

Story Response - Maximum Story Drifts MARISCAL

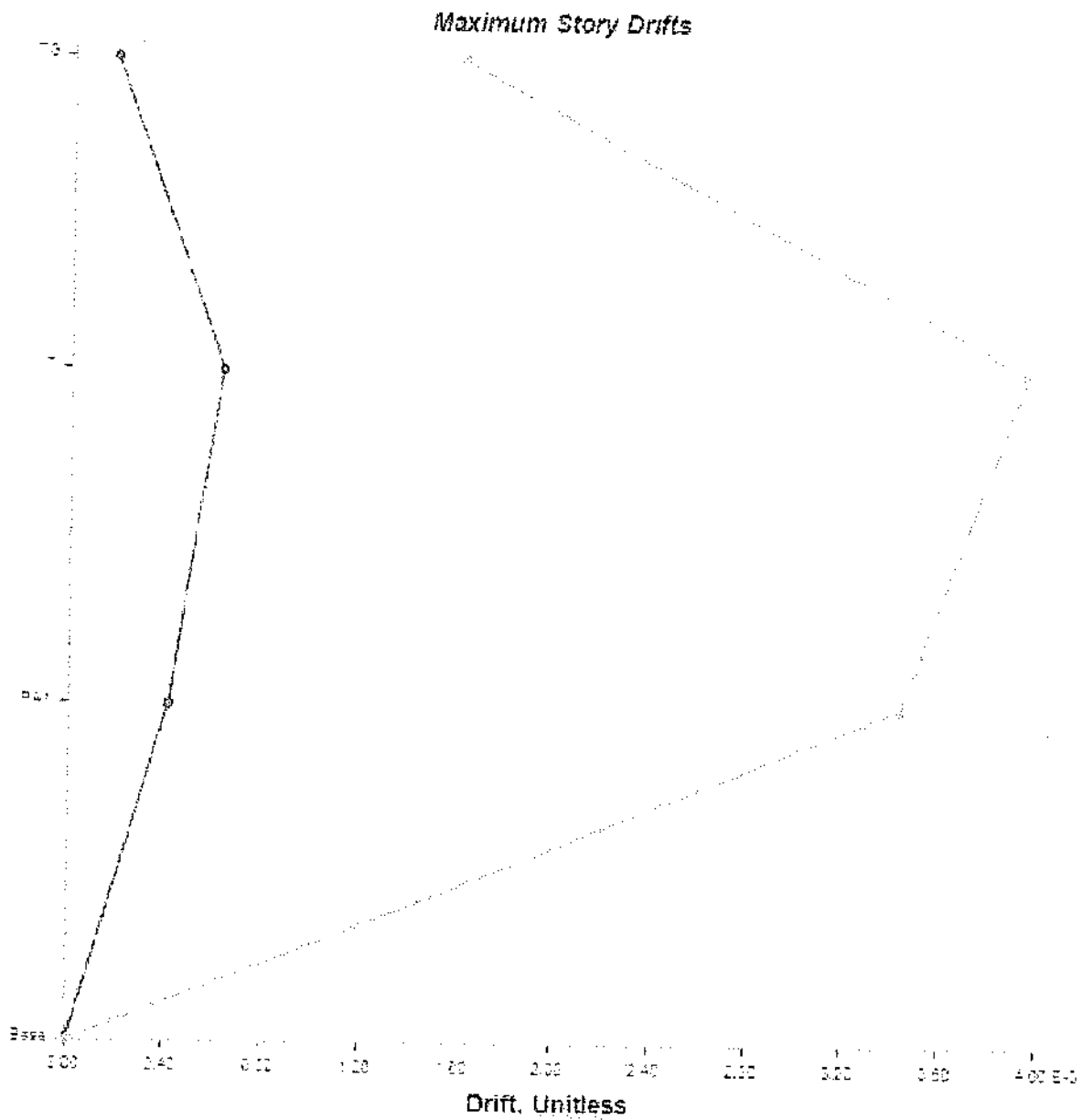
Summary Description

This is story response output for a specified range of stories and a selected load case or load combination.

Input Data

Name	Deriva Inelástica - Sismo Estático Y		
Display Type	Max story drifts	Story Range	All Stories
Load Case	SYE	Top Story	TG
Output Type	Not Applicable	Bottom Story	Base

Plot



Story Response - Maximum Story Drifts ROLDÓS

Summary Description

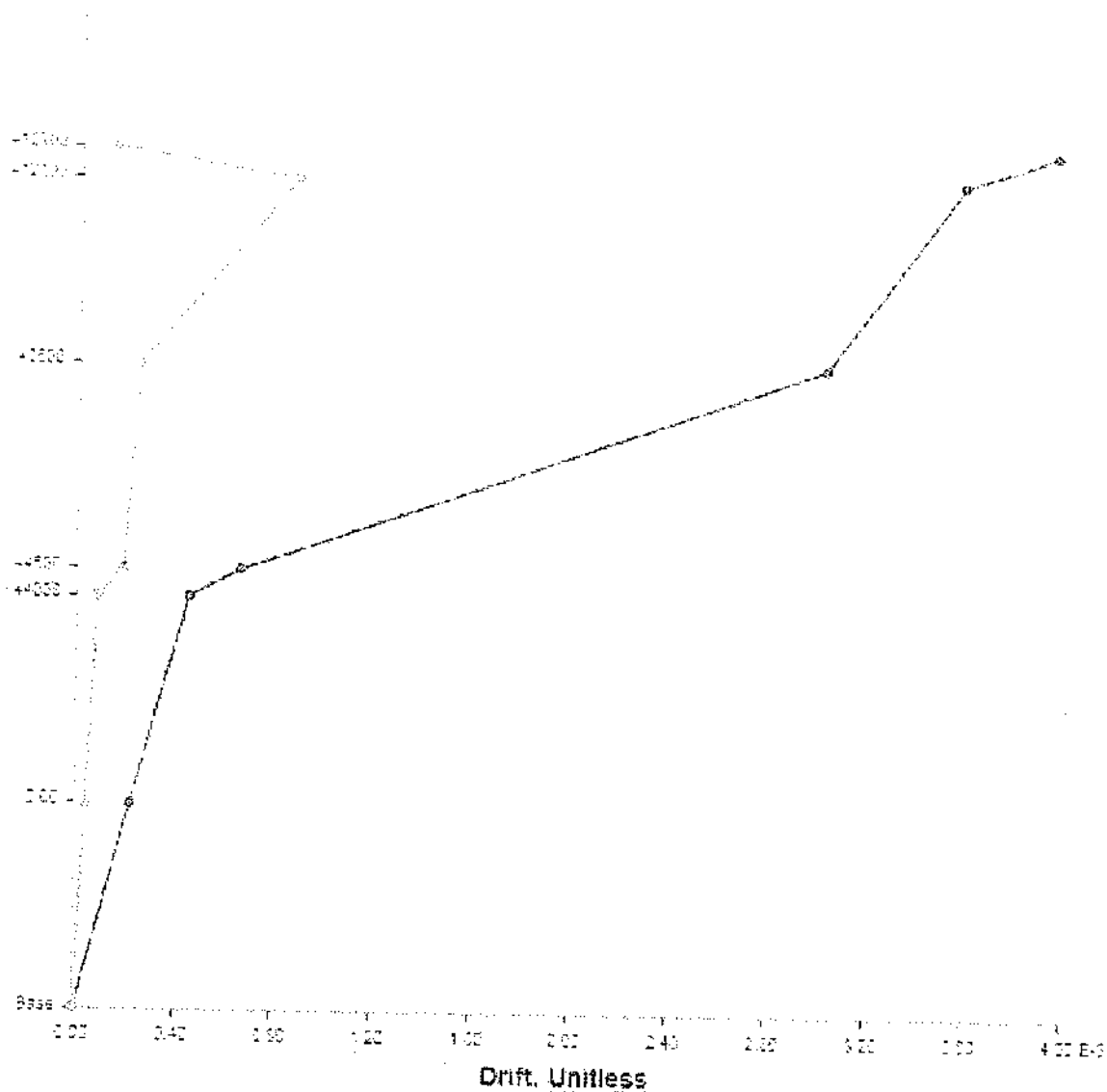
This is story response output for a specified range of stories and a selected load case or load combination.

Input Data

Name	StoryResp7		
Display Type	Max story drifts	Story Range	All Stories
Load Case	SXE	Top Story	+12700
Output Type	Not Applicable	Bottom Story	Base

Plot

Maximum Story Drifts



Story Response - Maximum Story Drifts ROLDÓS

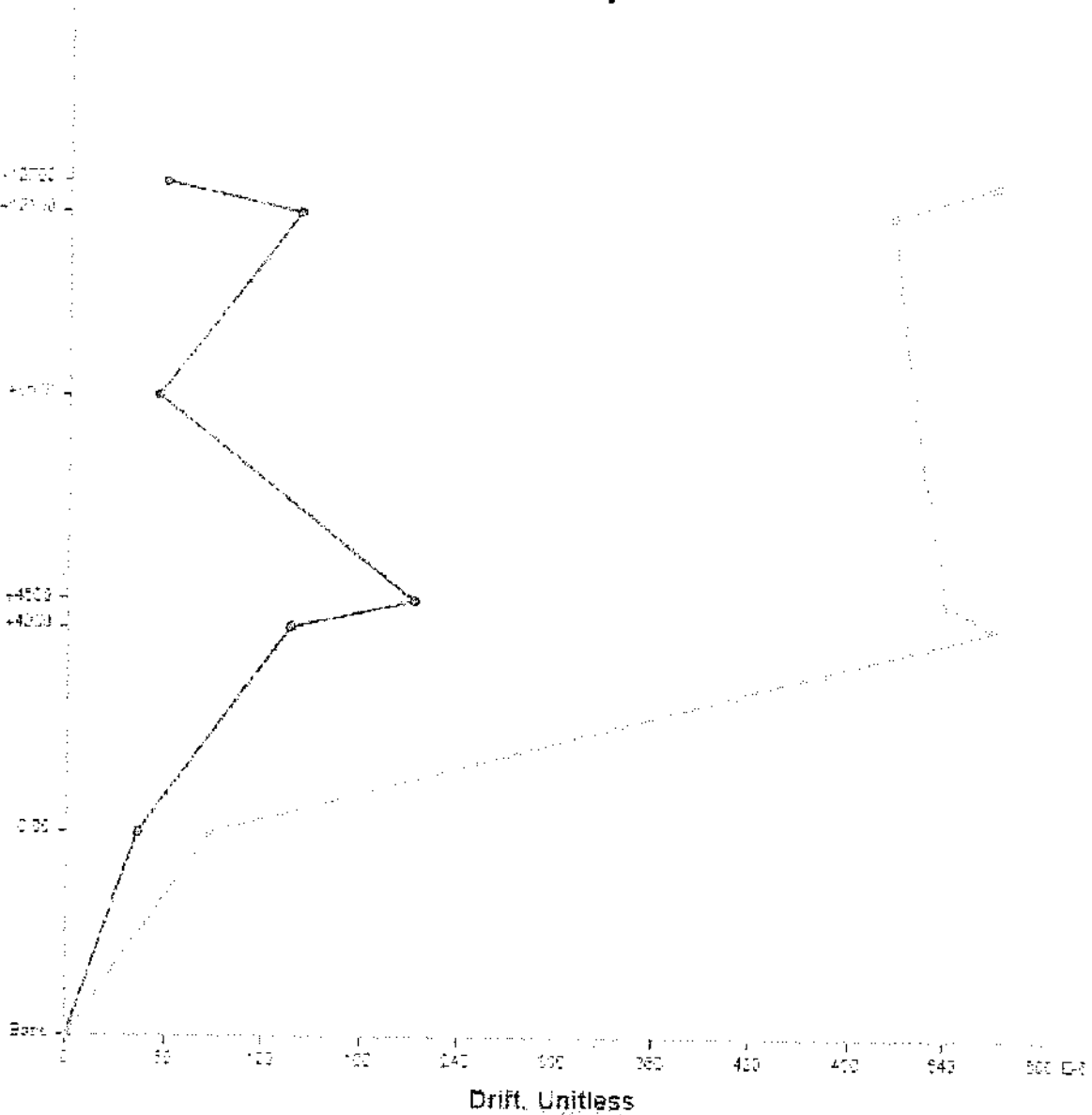
Summary Description

This is story response output for a specified range of stories and a selected load case or load combination.

Input Data

Name	StoryResp7		
Display Type	Max story drifts	Story Range	All Stories
Load Case	SYE	Top Story	+12700
Output Type	Not Applicable	Bottom Story	Base

Maximum Story Drifts

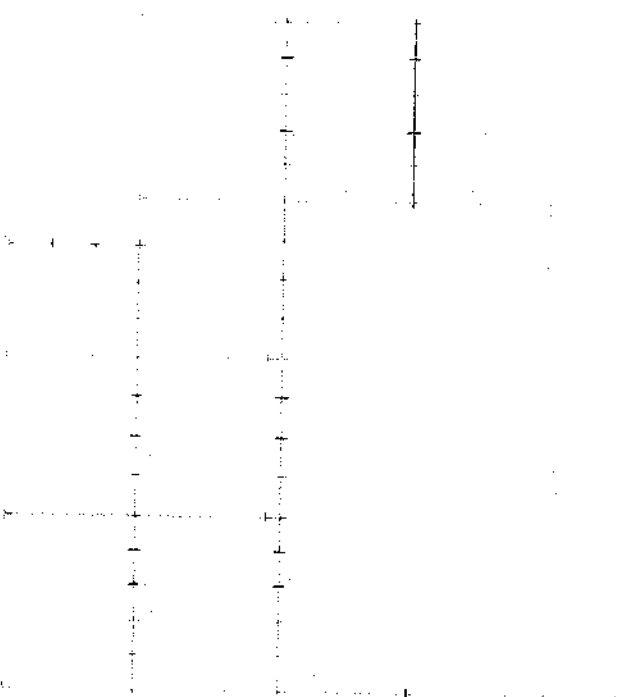
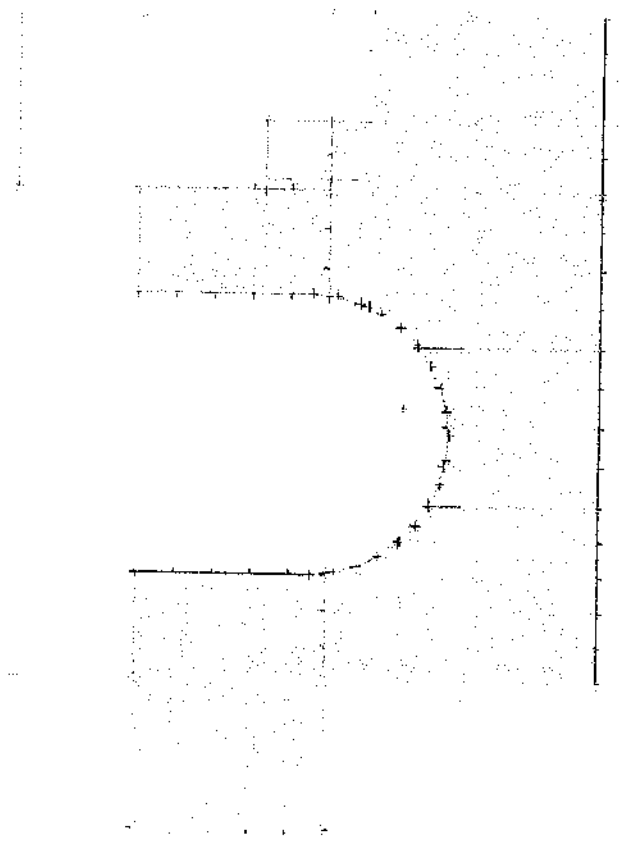


ANEXO A.3

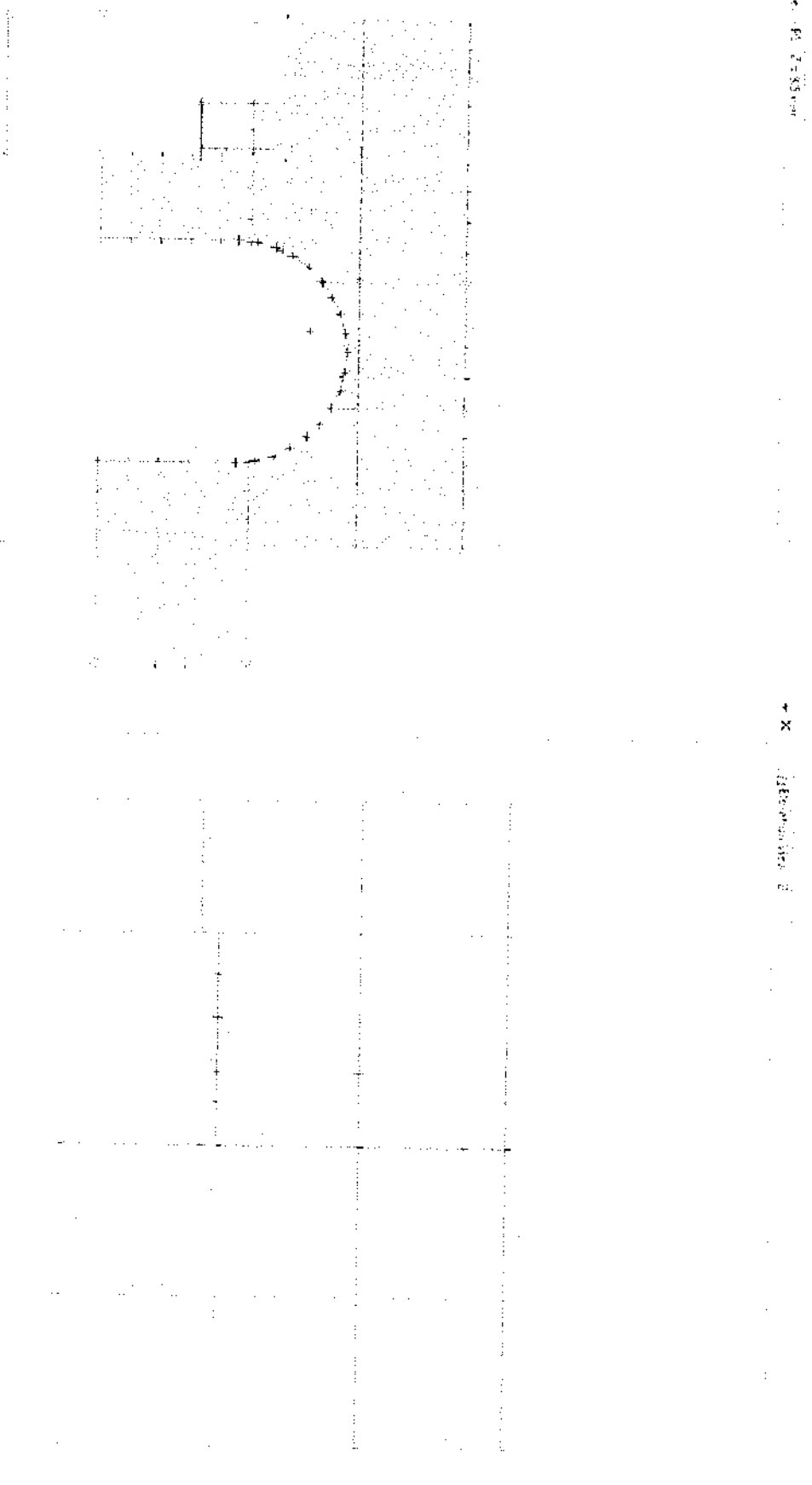
RESUMEN DEL DISEÑO ESTRUCTURAL

OFELIA: PÓRICO EJE 5

ACI 318-14 / AISC 360-10
Unidades: Kgf-cm



PÓRTICO EJE B



RADIOS DE LOS ELEMENTOS DE ACERO EN DISEÑO

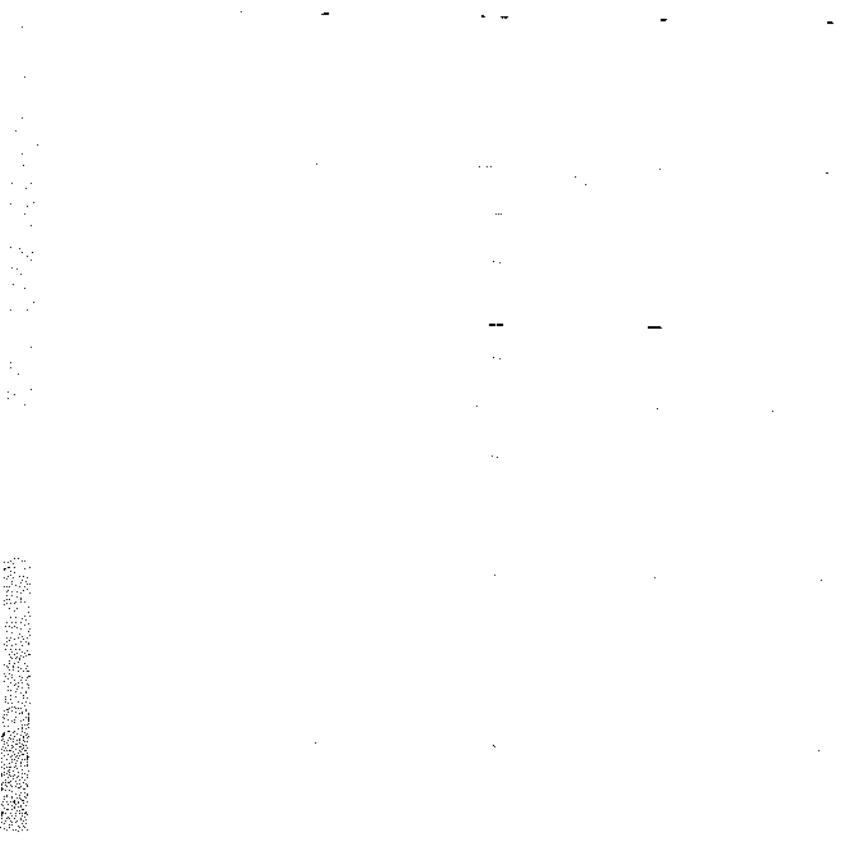
PÓRTICO EJE 5

El programa genera los radios de los elementos de acero en diseño para el pórtico EJE 5.

PÓRTICO EJE B

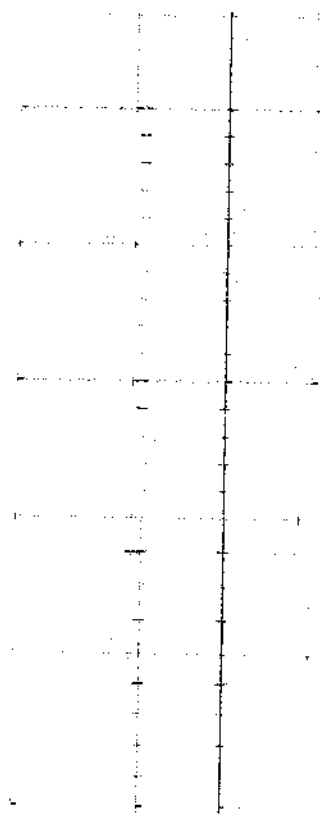
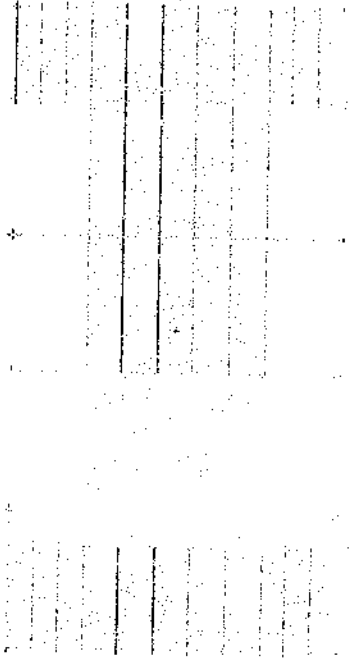
ACI 318-14 / AISI 360-10
Unidades: Kgf-cm

Elaboración: 16/07/2015 10:00:00 AM. Proyecto: C:\Program Files\Autodesk\ETABS V15.0.0\Projects\...

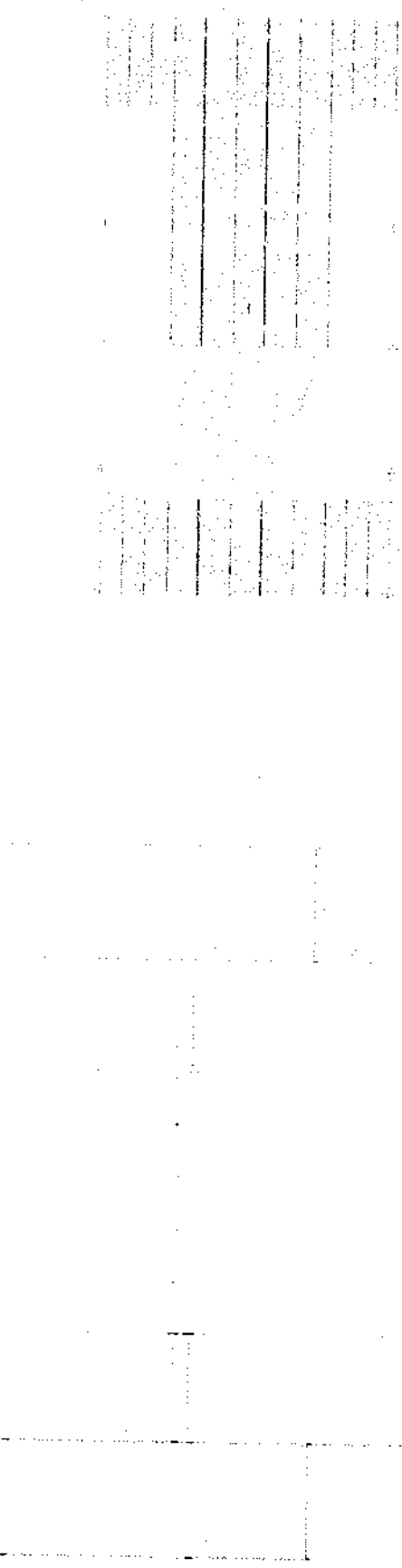


MARISCAL: PÓRTICO EJE 4

ACI 318-14 / AISC 360-10
Unidades: Kg/cm



PÓRTICO EIE C



RADIOS DE LOS ELEMENTOS DE ACERO EN DISEÑO

PÓRTICO EJE 4

Elementos de Acero: Momentos Plásticos

Elemento	Radio (cm)	Radio (in)
1	1000	39.37
2	1000	39.37
3	1000	39.37
4	1000	39.37
5	1000	39.37
6	1000	39.37
7	1000	39.37
8	1000	39.37
9	1000	39.37
10	1000	39.37
11	1000	39.37
12	1000	39.37
13	1000	39.37
14	1000	39.37
15	1000	39.37
16	1000	39.37
17	1000	39.37
18	1000	39.37
19	1000	39.37
20	1000	39.37
21	1000	39.37
22	1000	39.37
23	1000	39.37
24	1000	39.37
25	1000	39.37
26	1000	39.37
27	1000	39.37
28	1000	39.37
29	1000	39.37
30	1000	39.37
31	1000	39.37
32	1000	39.37
33	1000	39.37
34	1000	39.37
35	1000	39.37
36	1000	39.37
37	1000	39.37
38	1000	39.37
39	1000	39.37
40	1000	39.37
41	1000	39.37
42	1000	39.37
43	1000	39.37
44	1000	39.37
45	1000	39.37
46	1000	39.37
47	1000	39.37
48	1000	39.37
49	1000	39.37
50	1000	39.37
51	1000	39.37
52	1000	39.37
53	1000	39.37
54	1000	39.37
55	1000	39.37
56	1000	39.37
57	1000	39.37
58	1000	39.37
59	1000	39.37
60	1000	39.37
61	1000	39.37
62	1000	39.37
63	1000	39.37
64	1000	39.37
65	1000	39.37
66	1000	39.37
67	1000	39.37
68	1000	39.37
69	1000	39.37
70	1000	39.37
71	1000	39.37
72	1000	39.37
73	1000	39.37
74	1000	39.37
75	1000	39.37
76	1000	39.37
77	1000	39.37
78	1000	39.37
79	1000	39.37
80	1000	39.37
81	1000	39.37
82	1000	39.37
83	1000	39.37
84	1000	39.37
85	1000	39.37
86	1000	39.37
87	1000	39.37
88	1000	39.37
89	1000	39.37
90	1000	39.37
91	1000	39.37
92	1000	39.37
93	1000	39.37
94	1000	39.37
95	1000	39.37
96	1000	39.37
97	1000	39.37
98	1000	39.37
99	1000	39.37
100	1000	39.37

ETABS[®] V15.0.0

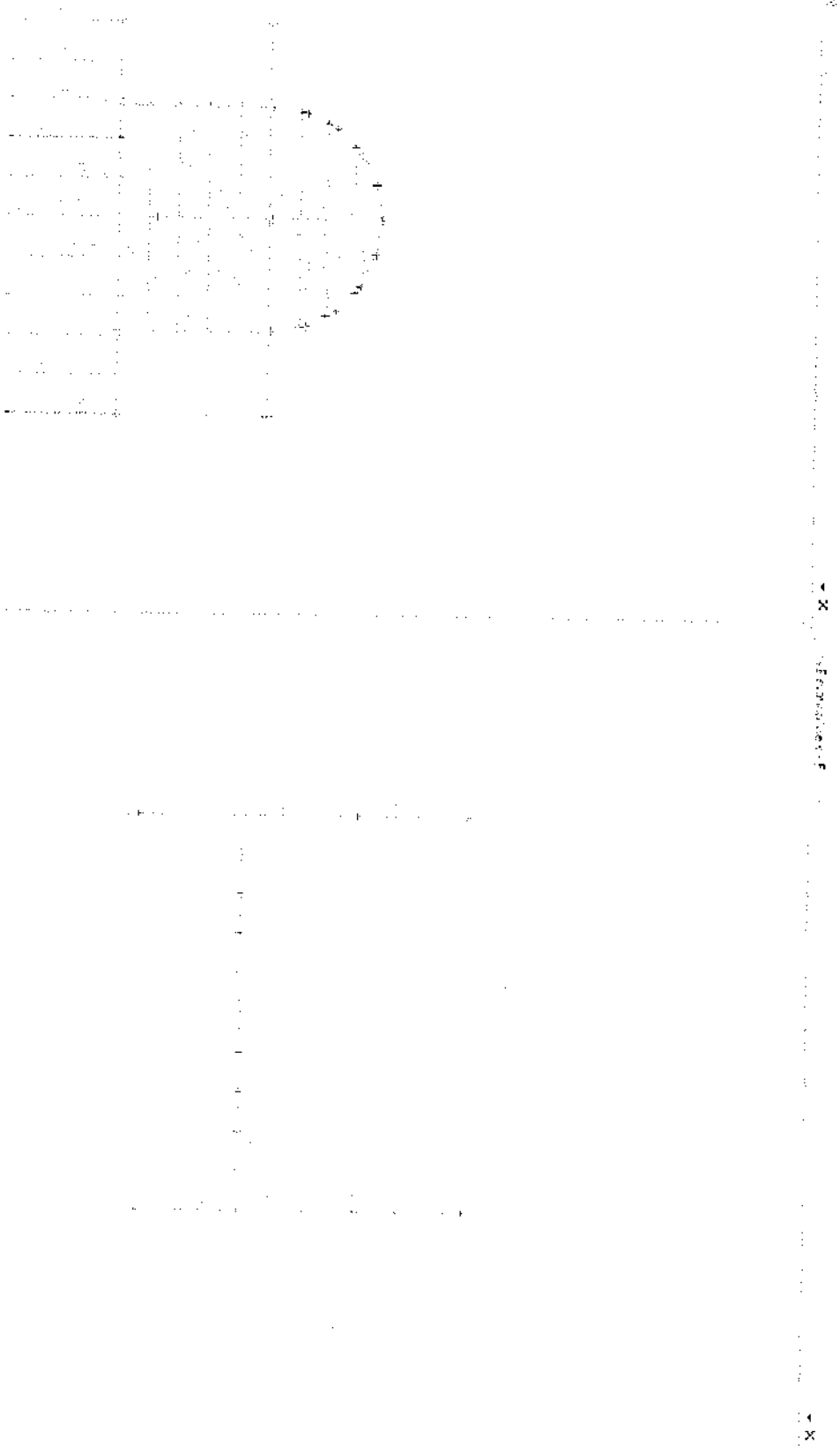
PÓRTICO EJE C

ACI 318-14 / AISC 360-10
Unidades: Kgf-cm

ACI 318-14 / AISC 360-10
Unidades: Kgf-cm

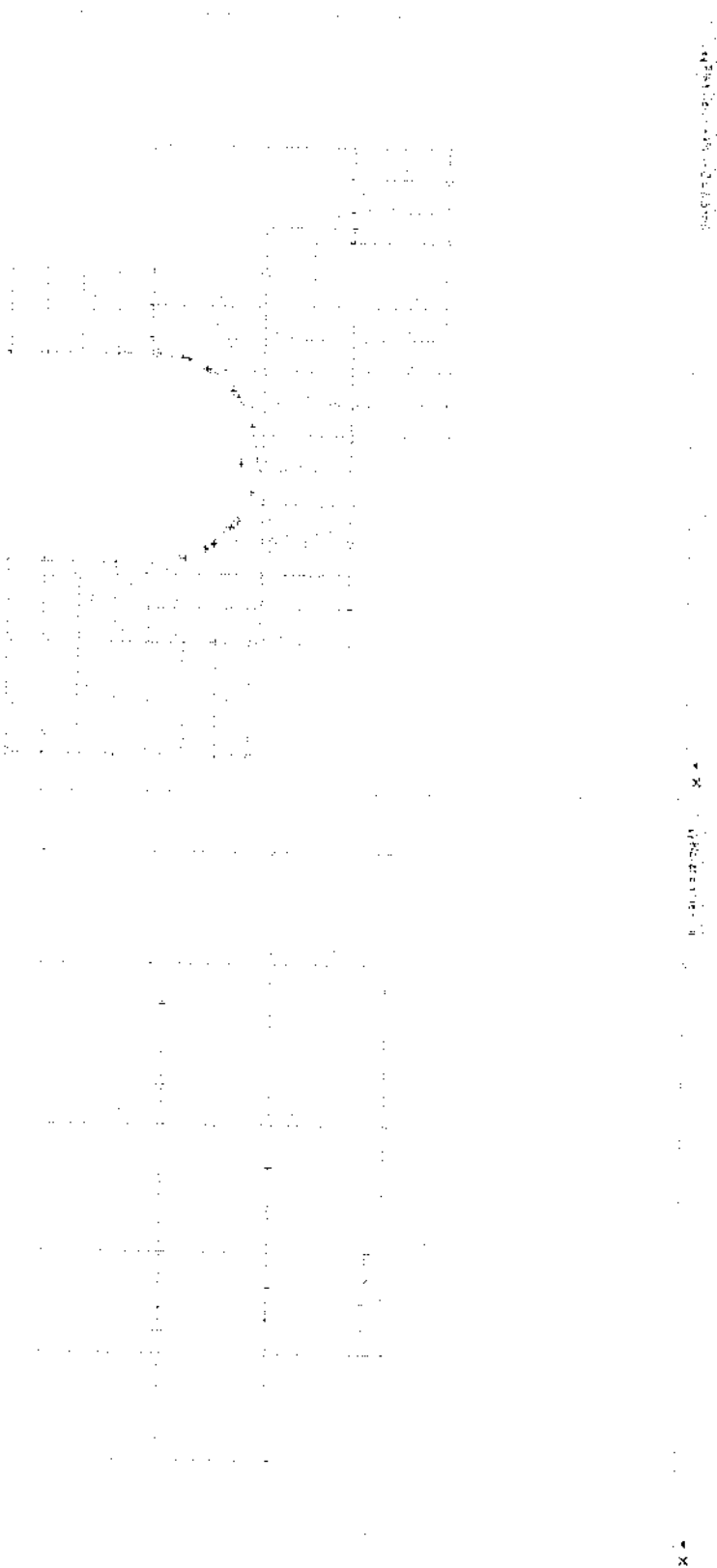
ROLDÓS: PÓRTICO EJE F

ACI 318-14 / AISC 360-10
Unidades: Kgf-cm



PÓRTICO EJE 4

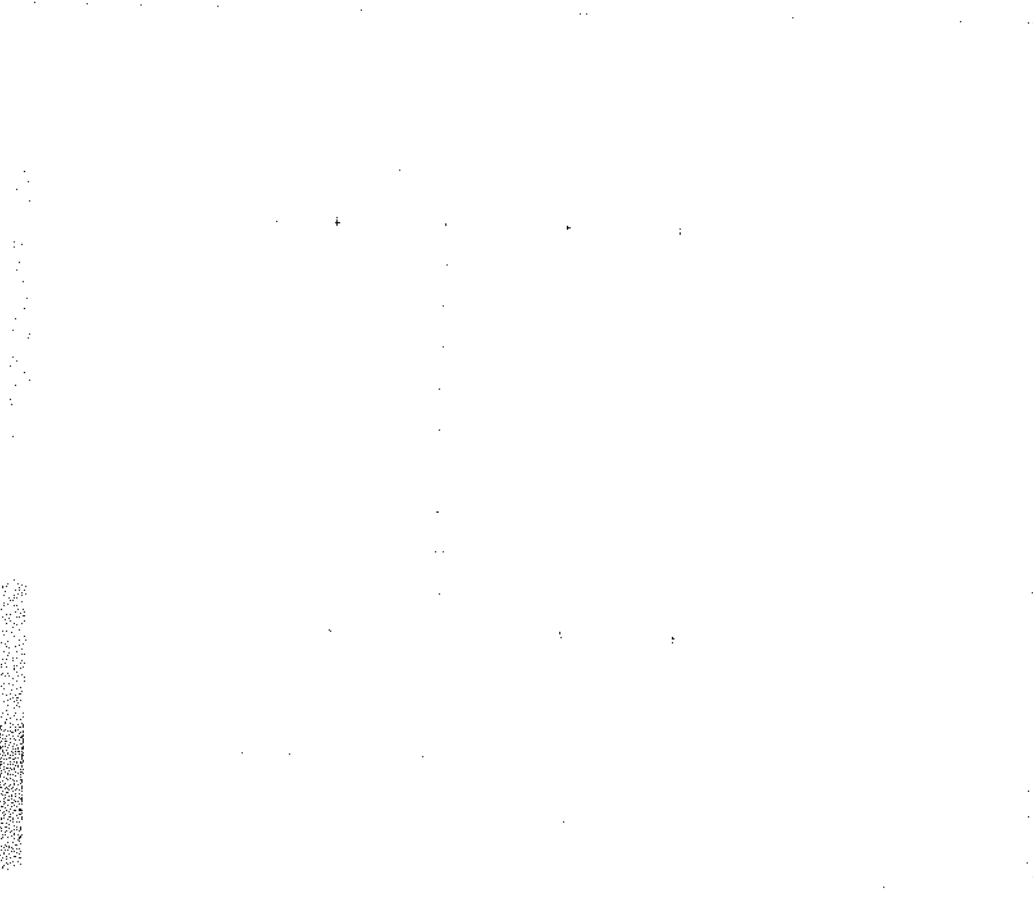
ACI 318-14 / AISI 360-10
Unidades: Kgf-cm



RADIOS DE LOS ELEMENTOS DE ACERO EN DISEÑO

PÓRTICO EJE 2

El programa genera los radios de los elementos de acero en el diseño.



PÓRTICO EJE 4

ACI 318-14 / AISC 360-10
Unidades: Kgf-cm

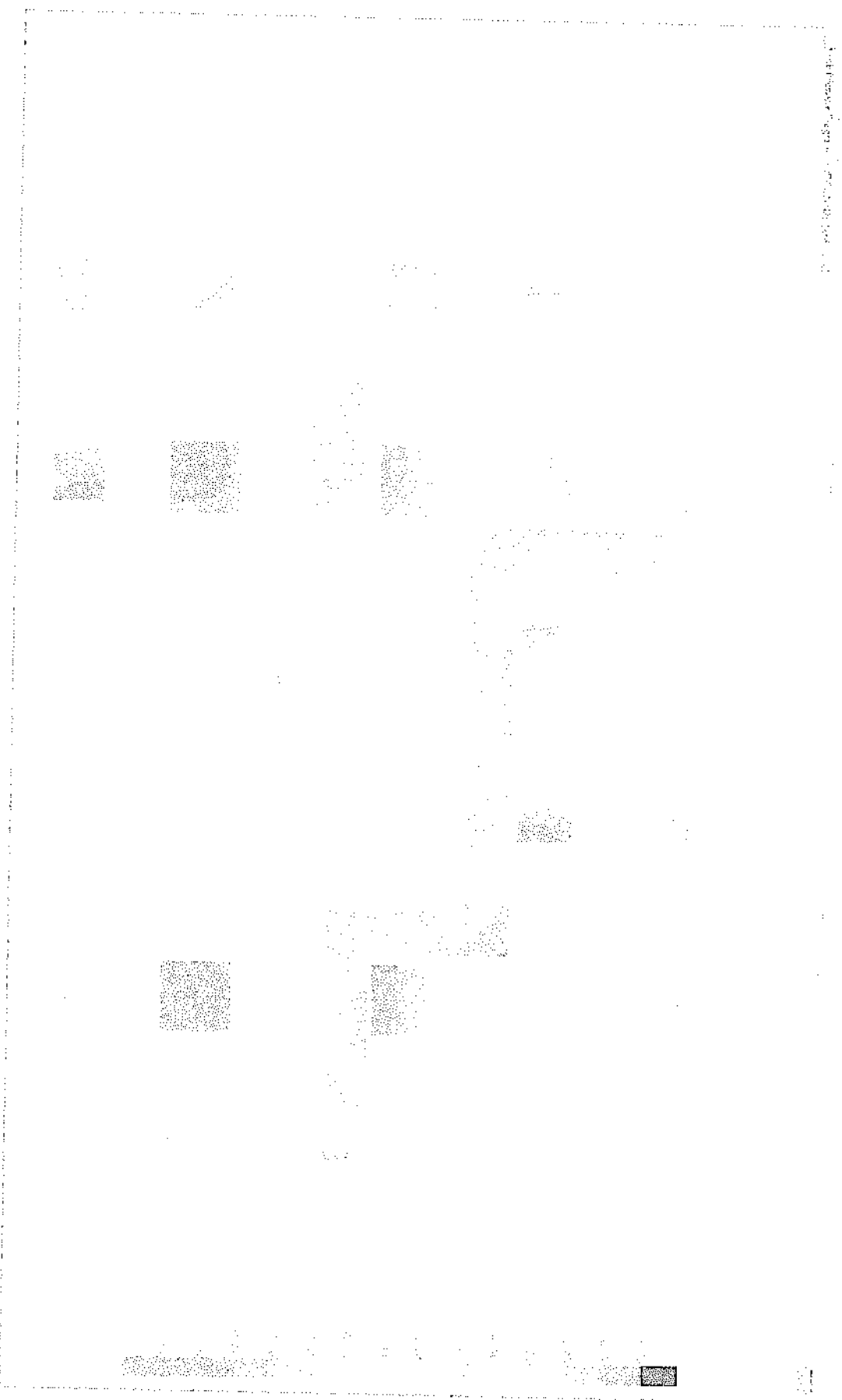
Referencia: ...



ANEXO A4

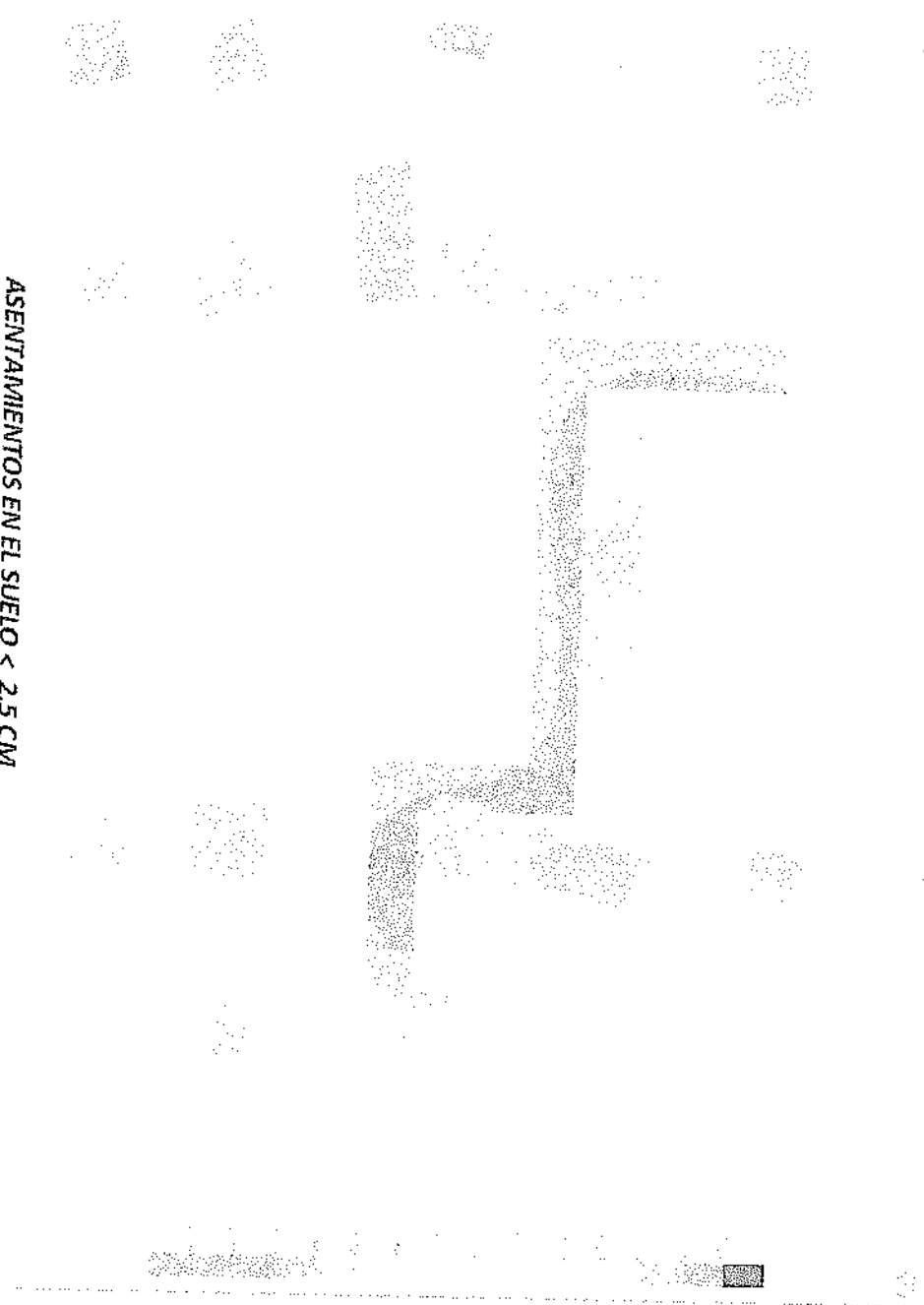
RESULTADOS DE CIMENTACIÓN

OFELIA

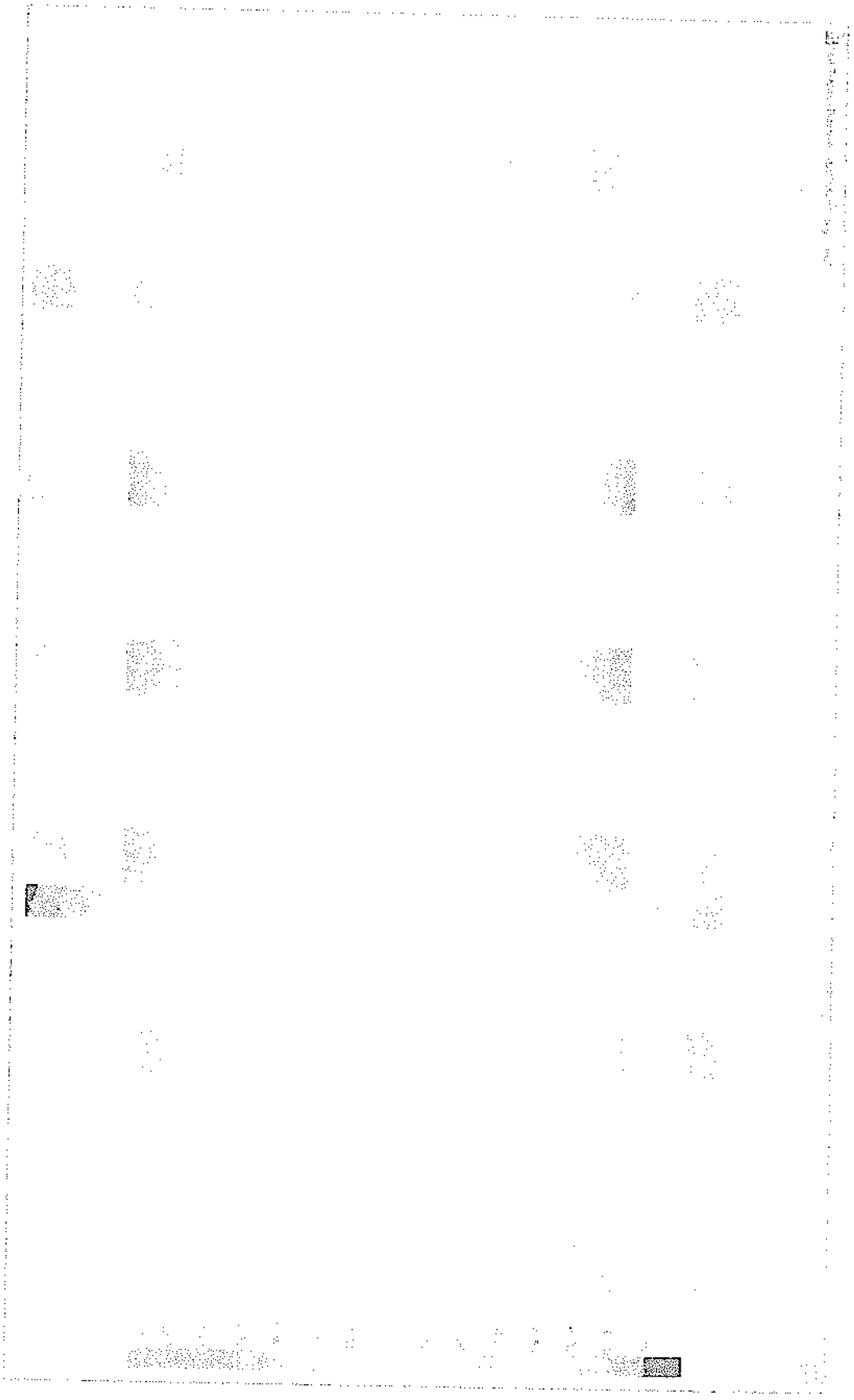


ESFUERZOS EN EL SUELO < 1.5 KG/CM2
COMBINACIÓN: UDCONN2 = CM + CMA + CV

ASENTAMIENTOS EN EL SUELO < 2.5 CM
COMBINACIÓN: UDCONN2 = CM + CMA + CV



MARISCAL



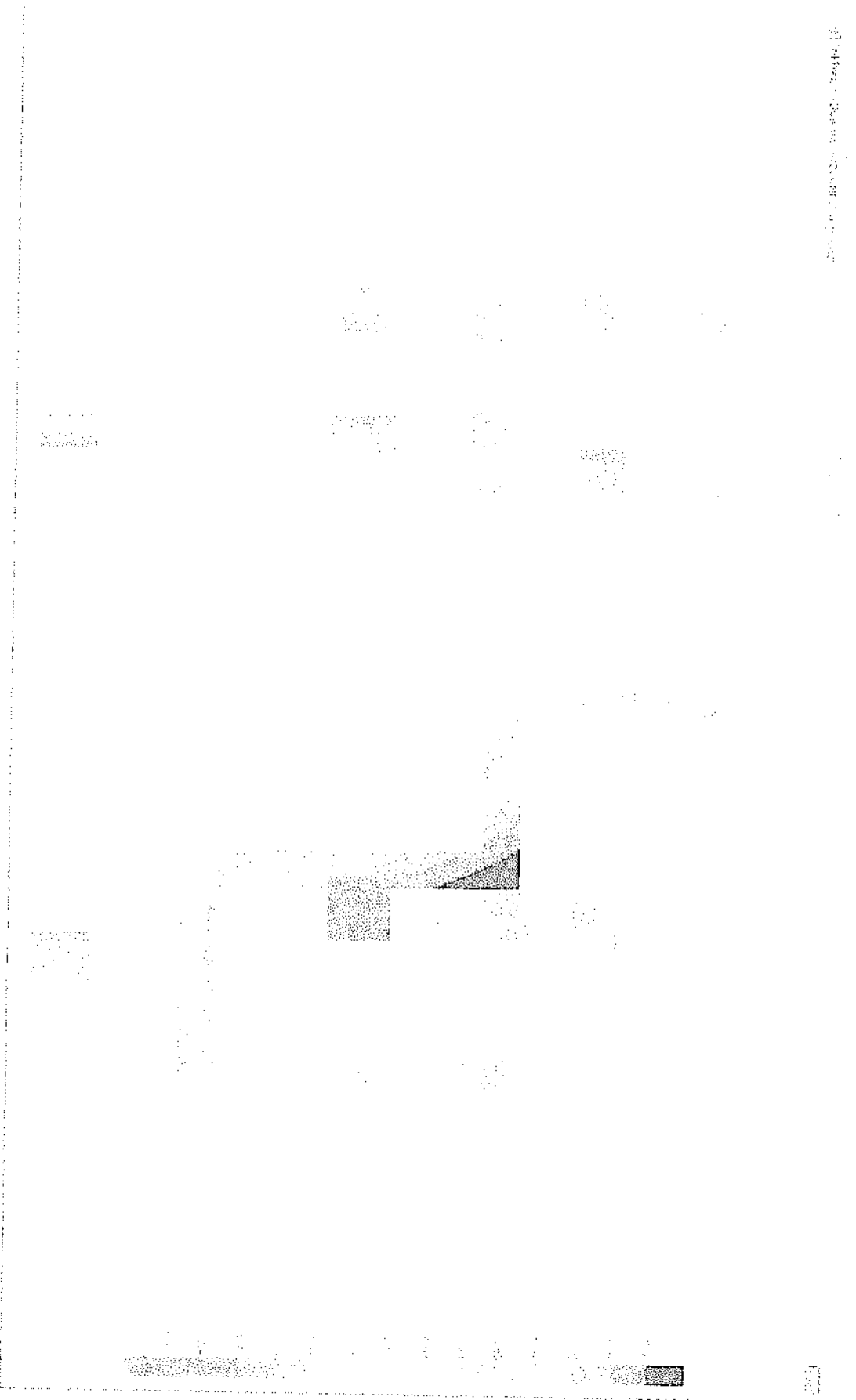
ESFUERZOS EN EL SUELO < 2.5 KG/CM2

COMBINACIÓN: UDCONW2= CM +CMA + CV



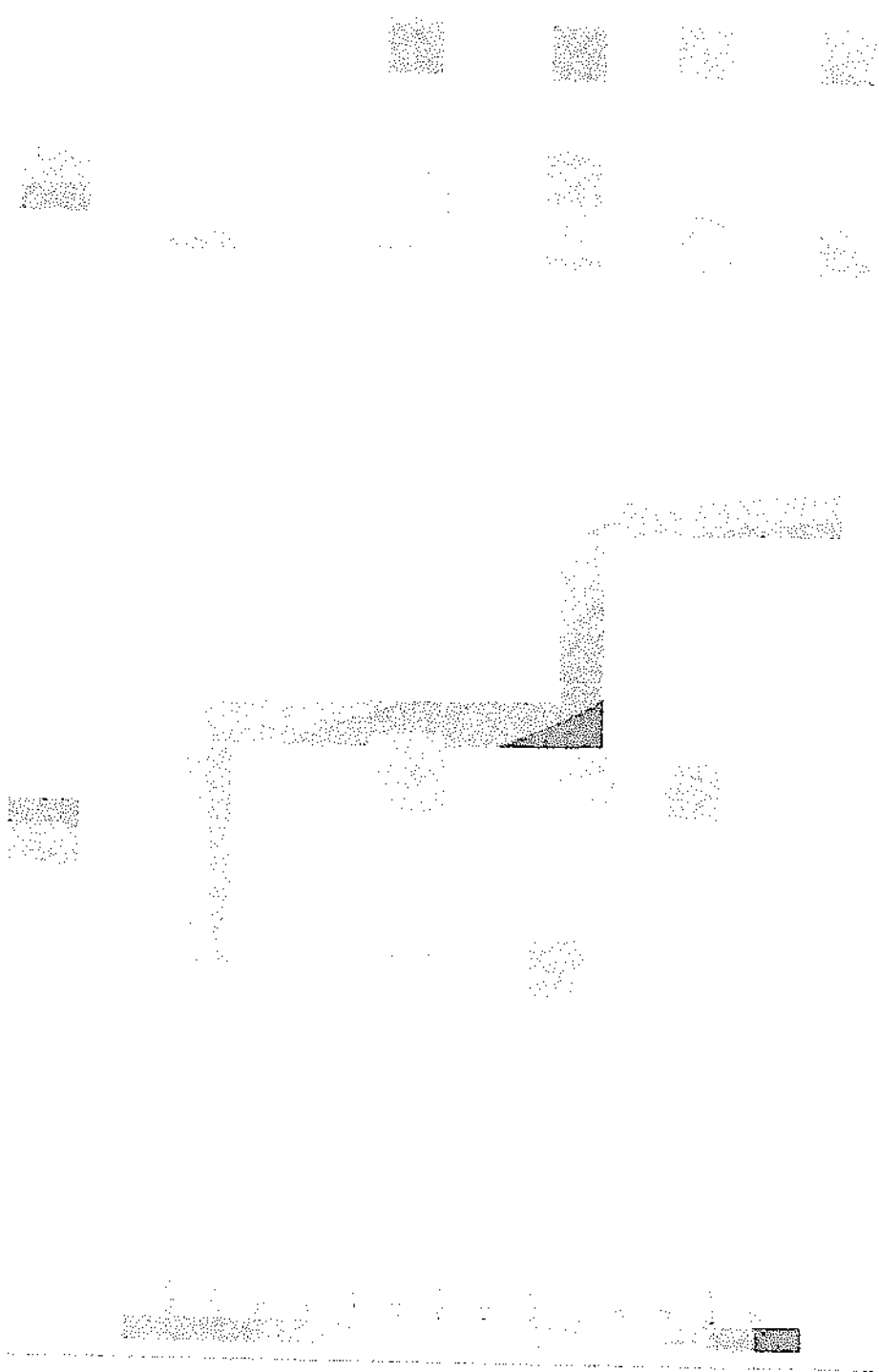
ASENTAMIENTOS EN EL SUELO < 2.5 CM
COMBINACIÓN: UDCONN2 = CIM + CMA + CV

ROLDÓS



ESFUERZOS EN EL SUELO < 2.1 KG/CM2
COMBINACIÓN: UDCONV2 = CM + CMA + CV

ASENTAMIENTOS EN EL SUELO < 2.5 CM
COMBINACION: UDCONN2 = CM + CMA + CV



CARGAS LA OFELIA

Story	Label	UniqueName	CaseCombo	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
				T	T	T	T.m	T.m	T.m
Base	1	359	CM	0,178	0,124	5,446	-0,304	0,248	-0,044
Base	1	359	CV	0,118	0,104	1,242	-0,395	0,157	-0,066
Base	1	359	CMA	0,047	0,045	0,942	-0,167	0,058	-0,034
Base	1	359	SXE	-4,328	0,558	-3,792	-1,973	-13,884	-0,357
Base	1	359	SYE	0,804	-2,925	-11,837	10,589	2,569	0,332
Base	1	359	SXD Max	3,022	0,790	4,076	2,874	9,757	0,354
Base	1	359	SYD Max	1,988	2,168	8,362	7,981	6,404	0,405
Base	2	362	CM	0,115	0,196	7,660	-0,399	0,337	-0,068
Base	2	362	CV	0,150	0,160	1,611	-0,469	0,461	-0,112
Base	2	362	CMA	0,008	0,069	1,696	-0,199	0,142	-0,050
Base	2	362	SXE	-3,079	0,763	-5,361	-2,241	-10,787	-0,290
Base	2	362	SYE	0,485	-4,026	8,397	12,029	1,497	0,293
Base	2	362	SXD Max	2,005	1,089	4,335	3,266	7,074	0,349
Base	2	362	SYD Max	1,232	3,011	7,428	9,084	4,267	0,389
Base	4	436	CM	0,090	0,105	9,691	-0,281	0,123	0,053
Base	4	436	CV	-0,187	0,164	6,353	-0,471	-0,228	0,091
Base	4	436	CMA	-0,057	0,070	3,562	-0,198	-0,070	0,038
Base	4	436	SXE	3,152	0,803	-4,838	-2,289	3,801	-0,696
Base	4	436	SYE	0,170	-4,287	3,530	12,344	0,225	-0,174
Base	4	436	SXD Max	1,767	1,160	2,815	3,349	2,159	0,448
Base	4	436	SYD Max	0,734	3,212	3,134	9,325	0,900	0,206
Base	5	438	CM	0,103	-0,038	6,709	-0,094	0,139	-0,017
Base	5	438	CV	-0,137	0,126	3,234	-0,420	-0,170	-0,032
Base	5	438	CMA	-0,047	0,051	1,806	-0,173	-0,058	-0,013
Base	5	438	SXE	2,699	0,604	-5,723	-2,024	3,214	0,020
Base	5	438	SYE	0,503	-3,258	5,484	10,978	0,689	0,334
Base	5	438	SXD Max	1,493	0,884	3,119	2,982	1,808	0,107
Base	5	438	SYD Max	0,769	2,433	4,239	8,290	0,947	0,270
Base	6	434	CM	0,582	-0,004	8,765	-0,138	1,253	0,046
Base	6	434	CV	0,751	0,136	3,333	-0,436	1,806	0,085
Base	6	434	CMA	0,292	0,056	2,319	-0,182	0,726	0,037
Base	6	434	SXE	-2,755	0,696	-3,480	-2,152	-9,360	-0,850
Base	6	434	SYE	0,319	-3,902	-3,721	11,849	0,614	0,430
Base	6	434	SXD Max	1,578	1,038	2,400	3,195	5,432	0,551
Base	6	434	SYD Max	0,834	2,904	2,801	8,930	2,685	0,506
Base	3	432	CM	0,094	0,099	4,654	-0,145	0,193	-0,017
Base	3	432	CV	0,174	0,072	1,833	-0,131	0,344	-0,032
Base	3	432	CMA	0,070	0,028	1,789	-0,052	0,140	-0,014
Base	3	432	SXE	-1,447	0,046	-13,312	-0,216	-3,104	-0,053
Base	3	432	SYE	0,107	-0,871	-2,631	2,093	0,236	0,038
Base	3	432	SXD Max	0,866	0,202	8,495	0,490	1,862	0,055
Base	3	432	SYD Max	0,446	0,615	3,827	1,495	0,961	0,054

Base	7	433	CM	0,095	0,002	4,340	-0,004	0,194	-0,016
Base	7	433	CV	0,126	0,022	2,823	-0,039	0,280	-0,032
Base	7	433	CMA	0,051	0,009	1,468	-0,015	0,115	-0,013
Base	7	433	SXE	-1,100	0,055	9,750	-0,178	-2,645	-0,036
Base	7	433	SYE	0,035	-0,994	-6,580	2,186	0,140	0,073
Base	7	433	SXD Max	0,656	0,215	5,948	0,474	1,584	0,058
Base	7	433	SYD Max	0,322	0,685	6,308	1,517	0,797	0,079
Base	8	360	CM	0,501	0,009	12,492	0,001	0,676	-0,041
Base	8	360	CV	-0,752	-0,091	9,130	0,102	-0,983	-0,064
Base	8	360	CMA	-0,307	-0,036	4,084	0,041	-0,406	-0,031
Base	8	360	SXE	-3,880	0,086	4,340	-0,623	-13,343	-0,324
Base	8	360	SYE	0,709	-0,960	-10,175	5,716	2,452	0,357
Base	8	360	SXD Max	2,673	0,177	3,561	1,194	9,331	0,322
Base	8	360	SYD Max	1,754	0,564	8,122	3,842	6,117	0,402
Base	9	428	CM	0,602	0,078	18,385	-0,088	0,974	-0,044
Base	9	428	CV	-0,589	0,130	19,978	-0,184	-0,511	-0,073
Base	9	428	CMA	-0,204	0,052	8,933	-0,074	-0,138	-0,031
Base	9	428	SXE	-2,571	0,314	1,669	-0,919	-10,138	-0,330
Base	9	428	SYE	0,320	-1,705	5,802	6,658	1,286	0,294
Base	9	428	SXD Max	1,634	0,369	1,944	1,425	6,612	0,363
Base	9	428	SYD Max	0,977	1,119	4,002	4,543	3,942	0,394
Base	10	435	CM	0,039	0,046	16,030	-0,052	0,552	-0,011
Base	10	435	CV	0,304	-0,021	20,293	0,006	1,236	-0,030
Base	10	435	CMA	0,133	-0,008	8,984	0,002	0,524	-0,012
Base	10	435	SXE	-1,862	0,008	5,661	-0,506	-8,219	-0,645
Base	10	435	SYE	-0,140	-2,241	-0,797	7,234	0,016	-0,130
Base	10	435	SXD Max	1,041	0,472	3,400	1,532	4,747	0,450
Base	10	435	SYD Max	0,458	1,463	1,768	4,910	2,196	0,214
Base	11	437	CM	-0,232	-0,170	11,821	0,229	-0,303	0,044
Base	11	437	CV	-0,163	-0,106	13,351	0,116	-0,210	0,047
Base	11	437	CMA	-0,081	-0,043	6,342	0,047	-0,105	0,020
Base	11	437	SXE	2,553	0,147	-2,691	-0,680	3,144	-1,057
Base	11	437	SYE	0,080	-1,169	6,109	5,702	0,112	3,725
Base	11	437	SXD Max	1,443	0,226	1,754	1,198	1,802	0,913
Base	11	437	SYD Max	0,603	0,723	4,561	3,855	0,758	2,674
Base	12	439	CM	-0,170	-0,038	8,335	0,022	-0,221	-0,039
Base	12	439	CV	-0,078	-0,056	6,598	0,036	-0,100	-0,058
Base	12	439	CMA	-0,037	-0,023	3,220	0,014	-0,047	-0,025
Base	12	439	SXE	2,102	-0,222	-2,274	0,139	2,526	-0,355
Base	12	439	SYE	0,465	1,432	3,361	-0,013	0,658	2,171
Base	12	439	SXD Max	1,172	0,333	1,156	0,076	1,435	0,502
Base	12	439	SYD Max	0,631	1,084	2,349	0,120	0,795	1,556
Base	13	45	CM	0,121	0,171	10,640	-0,225	0,151	0,000
Base	13	45	CV	0,249	0,230	17,777	-0,382	0,312	0,000
Base	13	45	CMA	0,101	0,117	7,132	-0,154	0,126	0,000
Base	13	45	SXE	2,614	-0,084	0,493	0,126	3,188	0,000

Base	13	45	SYE	0,132	1,941	2,203	-2,534	0,174	0,000
Base	13	45	SXD Max	1,467	0,450	0,688	0,586	1,802	0,000
Base	13	45	SYD Max	0,611	1,321	1,523	1,728	0,753	0,000
Base	14	48	CM	0,051	-0,116	5,638	0,155	0,065	0,000
Base	14	48	CV	0,097	-0,214	8,136	0,285	0,122	0,000
Base	14	48	CMA	0,040	-0,086	3,208	0,114	0,051	0,000
Base	14	48	SXE	2,133	-0,086	-0,069	0,129	2,557	0,000
Base	14	48	SYE	0,398	1,477	2,392	-1,919	0,535	0,000
Base	14	48	SXD Max	1,178	0,332	0,555	0,430	1,427	0,000
Base	14	48	SYD Max	0,615	1,002	1,634	1,307	0,757	0,000
Base	15	52	CM	-0,003	0,170	12,003	-0,224	-0,010	0,000
Base	15	52	CV	-0,011	0,290	20,451	-0,382	-0,015	0,000
Base	15	52	CMA	-0,006	0,117	8,185	-0,154	-0,007	0,000
Base	15	52	SXE	2,651	0,023	-0,825	-0,027	3,234	0,000
Base	15	52	SYE	0,117	1,798	1,788	-2,333	0,155	0,000
Base	15	52	SXD Max	1,497	0,530	0,571	0,686	1,840	0,000
Base	15	52	SYD Max	0,624	1,144	1,132	1,491	0,768	0,000
Base	16	56	CM	0,012	-0,115	6,464	0,153	0,016	0,000
Base	16	56	CV	0,025	-0,210	9,483	0,280	0,031	0,000
Base	16	56	CMA	0,010	-0,084	3,798	0,112	0,013	0,000
Base	16	56	SXE	2,089	0,070	0,140	-0,089	2,503	0,000
Base	16	56	SYE	0,399	1,325	2,321	-1,707	0,535	0,000
Base	16	56	SXD Max	1,154	0,400	0,716	0,514	1,396	0,000
Base	16	56	SYD Max	0,605	0,834	1,482	1,080	0,744	0,000
Base	17	59	CM	-0,184	-0,077	4,524	0,104	-0,229	0,000
Base	17	59	CV	-0,355	-0,135	6,408	0,181	-0,444	0,000
Base	17	59	CMA	-0,141	-0,054	2,553	0,072	-0,177	0,000
Base	17	59	SXE	2,382	0,210	5,234	-0,287	2,869	0,000
Base	17	59	SYE	0,443	1,353	4,327	-1,732	0,591	0,000
Base	17	59	SXD Max	1,314	0,602	3,761	0,773	1,597	0,000
Base	17	59	SYD Max	0,687	0,806	3,058	1,038	0,847	0,000
Base	18	64	CM	-0,201	-0,062	6,575	0,084	-0,252	0,000
Base	18	64	CV	-0,391	-0,106	12,300	0,143	-0,490	0,000
Base	18	64	CMA	-0,156	-0,042	4,904	0,057	-0,196	0,000
Base	18	64	SXE	2,484	0,146	2,887	-0,202	3,025	0,000
Base	18	64	SYE	0,146	0,880	0,402	-1,106	0,192	0,000
Base	18	64	SXD Max	1,321	0,393	1,717	0,497	1,621	0,000
Base	18	64	SYD Max	0,536	0,528	0,749	0,670	0,660	0,000
Base	19	69	CM	0,336	0,027	14,306	-0,033	0,420	0,000
Base	19	69	CV	0,581	0,057	24,019	-0,074	0,727	0,000
Base	19	69	CMA	0,233	0,022	10,243	-0,028	0,291	0,000
Base	19	69	SXE	3,527	0,178	0,867	-0,244	4,359	0,000
Base	19	69	SYE	-0,305	1,069	-1,220	-1,356	-0,401	0,000
Base	19	69	SXD Max	2,089	0,483	0,589	0,616	2,586	0,000
Base	19	69	SYD Max	1,041	0,638	0,933	0,816	1,297	0,000
Base	20	430	CM	-0,433	0,016	19,927	-0,013	-0,459	-0,003

Base	20	430	CV	0,797	-0,003	23,906	0,011	1,150	-0,014
Base	20	430	CMA	0,345	-0,001	10,227	0,005	0,518	-0,006
Base	20	430	SXE	-2,714	0,364	-3,275	-0,497	-10,237	-1,147
Base	20	430	SYE	0,283	2,051	2,565	-2,259	1,244	0,246
Base	20	430	SXD Max	1,732	0,926	1,758	1,048	6,682	0,803
Base	20	430	SYD Max	1,008	1,249	1,977	1,419	3,956	0,540
Base	21	361	CM	-0,820	0,005	10,039	0,000	-1,111	-0,039
Base	21	361	CV	0,612	-0,124	7,740	0,166	0,639	-0,061
Base	21	361	CMA	0,242	-0,049	3,073	0,067	0,267	-0,031
Base	21	361	SXE	-2,368	0,334	1,329	-0,448	-11,442	-0,248
Base	21	361	SYE	0,471	2,067	-7,830	-2,210	2,146	0,194
Base	21	361	SXD Max	1,629	0,904	2,344	0,991	8,012	0,232
Base	21	361	SYD Max	1,083	1,258	4,760	1,393	5,270	0,285
Base	22	431	CM	0,003	-0,112	7,049	0,151	0,114	0,023
Base	22	431	CV	-0,003	-0,348	4,564	0,457	0,108	0,025
Base	22	431	CMA	0,021	-0,129	2,409	0,172	0,093	0,014
Base	22	431	SXE	-3,847	1,007	4,398	-1,373	-11,677	-1,207
Base	22	431	SYE	0,429	3,446	-7,834	-4,109	1,431	0,232
Base	22	431	SXD Max	2,529	2,138	2,713	2,613	7,698	0,865
Base	22	431	SYD Max	1,487	2,008	4,843	2,430	4,567	0,576
Base	23	90	CM	-0,103	-0,195	3,571	0,008	-0,112	0,016
Base	23	90	CV	-0,181	0,001	2,236	-0,012	-0,196	0,028
Base	23	90	CMA	-0,072	0,000	1,161	-0,006	-0,078	0,011
Base	23	90	SXE	1,568	1,245	-3,135	-0,220	1,610	-0,267
Base	23	90	SYE	-0,071	-4,558	29,111	0,737	-0,110	0,000
Base	23	90	SXD Max	0,942	2,070	14,468	0,334	0,966	0,162
Base	23	90	SYD Max	0,455	2,124	14,282	0,346	0,475	0,076
Base	24	103	CM	0,012	0,028	2,765	0,001	0,014	0,000
Base	24	103	CV	0,025	-0,013	0,850	0,006	0,027	0,000
Base	24	103	CMA	0,009	0,000	0,345	0,002	0,010	0,000
Base	24	103	SXE	-0,142	-4,249	-2,829	0,501	-0,216	0,000
Base	24	103	SYE	-0,007	-7,014	-1,348	0,735	-0,002	0,000
Base	24	103	SXD Max	0,075	2,797	1,371	0,316	0,108	0,000
Base	24	103	SYD Max	0,031	4,472	1,073	0,471	0,044	0,000
Base	25	102	CM	0,012	-0,326	1,987	0,018	0,012	0,001
Base	25	102	CV	0,026	-0,202	1,039	0,014	0,026	0,002
Base	25	102	CMA	0,010	-0,078	0,409	0,005	0,010	0,001
Base	25	102	SXE	-0,135	-3,046	9,917	0,257	-0,170	-0,016
Base	25	102	SYE	0,009	-3,934	12,610	0,282	0,013	0,002
Base	25	102	SXD Max	0,072	1,855	6,049	0,149	0,087	0,008
Base	25	102	SYD Max	0,033	2,551	8,312	0,180	0,038	0,004
Base	26	104	CM	0,190	0,201	2,317	-0,008	0,009	0,000
Base	26	104	CV	-0,005	0,032	0,299	-0,001	-0,001	0,000
Base	26	104	CMA	-0,001	0,016	0,132	-0,001	0,000	0,000
Base	26	104	SXE	-3,398	-2,251	-17,302	0,189	-0,329	0,003
Base	26	104	SYE	0,223	-3,550	-11,196	0,366	0,074	-0,009

Base	26	104	SXD Max	1,540	1,458	9,024	0,133	0,146	0,002
Base	26	104	SYD Max	0,623	2,286	8,191	0,231	0,068	0,005
Base	27	105	CM	-0,019	0,005	2,436	-0,005	-0,003	0,000
Base	27	105	CV	-0,067	0,013	0,449	-0,012	-0,008	0,000
Base	27	105	CMA	-0,024	0,005	0,181	-0,005	-0,003	0,000
Base	27	105	SXE	-7,375	-0,002	-2,218	0,024	-0,771	0,000
Base	27	105	SYE	0,450	-0,123	-1,767	0,194	0,027	0,000
Base	27	105	SXD Max	3,346	0,029	1,203	0,051	0,351	0,000
Base	27	105	SYD Max	1,353	0,081	1,277	0,122	0,142	0,000
Base	28	106	CM	-0,008	0,006	3,016	-0,004	0,008	0,000
Base	28	106	CV	0,082	0,015	0,880	-0,013	0,022	0,000
Base	28	106	CMA	0,044	0,006	0,367	-0,005	0,010	0,000
Base	28	106	SXE	-9,040	0,001	1,618	0,002	-0,910	0,000
Base	28	106	SYE	1,806	-0,136	3,776	0,249	0,104	0,001
Base	28	106	SXD Max	4,051	0,040	1,825	0,077	0,410	0,000
Base	28	106	SYD Max	1,746	0,083	1,946	0,142	0,168	0,000
Base	30	108	CM	0,005	-0,165	2,120	0,022	0,004	0,000
Base	30	108	CV	0,011	-0,164	0,520	0,020	0,009	0,000
Base	30	108	CMA	0,005	-0,102	0,204	0,012	0,004	0,000
Base	30	108	SXE	-0,080	2,640	0,458	-0,235	-0,114	0,000
Base	30	108	SYE	0,008	-10,336	-0,106	1,159	0,001	0,000
Base	30	108	SXD Max	0,044	3,865	0,492	0,435	0,059	0,000
Base	30	108	SYD Max	0,021	5,111	0,319	0,574	0,026	0,000
Base	31	107	CM	-0,212	-0,348	3,487	0,024	0,002	0,000
Base	31	107	CV	0,006	-0,211	1,525	0,017	0,026	0,000
Base	31	107	CMA	0,010	-0,107	0,679	0,009	0,011	0,000
Base	31	107	SXE	-4,985	1,193	8,838	-0,174	-0,508	-0,012
Base	31	107	SYE	1,186	-6,142	20,304	0,711	0,164	0,018
Base	31	107	SXD Max	2,232	2,304	9,521	0,266	0,228	0,008
Base	31	107	SYD Max	0,996	3,044	10,714	0,353	0,112	0,009
Base	32	109	CM	0,390	0,095	3,175	0,015	0,017	-0,014
Base	32	109	CV	0,118	-0,088	-0,297	0,007	0,040	-0,028
Base	32	109	CMA	0,030	-0,061	-0,259	0,007	0,014	-0,012
Base	32	109	SXE	-6,057	0,992	-7,702	-0,168	-2,058	0,129
Base	32	109	SYE	-2,099	-7,074	-33,341	1,402	0,108	-0,009
Base	32	109	SXD Max	3,589	2,721	16,151	0,543	1,025	0,080
Base	32	109	SYD Max	1,771	3,514	16,870	0,706	0,461	0,040
Base	33	110	CM	-0,115	-0,067	7,651	0,090	-0,018	0,000
Base	33	110	CV	-0,233	0,041	1,008	-0,043	0,086	0,000
Base	33	110	CMA	-0,120	0,016	0,370	-0,016	0,021	0,000
Base	33	110	SXE	-12,315	-0,021	1,795	-0,015	-5,103	0,000
Base	33	110	SYE	-7,178	-0,579	-20,836	0,979	-1,391	0,000
Base	33	110	SXD Max	8,489	0,247	8,959	0,417	2,899	0,000
Base	33	110	SYD Max	4,760	0,322	10,279	0,526	1,369	0,000
Base	34	111	CM	-0,914	0,508	7,921	-0,099	-0,296	0,057
Base	34	111	CV	-0,880	0,427	2,858	-0,098	-0,531	0,098

Base	34	111	CMA	-0,391	0,220	1,339	-0,051	-0,227	0,039
Base	34	111	SXE	-8,724	2,230	21,848	-0,607	-1,643	-0,904
Base	34	111	SYE	-8,314	-2,932	-17,031	0,671	-3,482	0,060
Base	34	111	SXD Max	6,937	1,340	10,367	0,310	1,925	0,528
Base	34	111	SYD Max	4,729	1,284	8,520	0,293	1,818	0,254
Base	187	411	CM	-0,048	0,005	2,555	-0,005	-0,006	0,000
Base	187	411	CV	-0,088	0,011	0,517	-0,013	-0,011	0,000
Base	187	411	CMA	-0,032	0,004	0,208	-0,005	-0,004	0,000
Base	187	411	SXE	-8,123	-0,005	-0,976	0,023	-0,837	0,000
Base	187	411	SYE	0,287	-0,108	-0,839	0,200	0,010	0,000
Base	187	411	SXD Max	3,697	0,027	0,544	0,054	0,382	0,000
Base	187	411	SYD Max	1,502	0,070	0,644	0,123	0,157	0,000
Base	188	416	CM	-0,058	0,005	2,581	-0,005	-0,005	0,000
Base	188	416	CV	-0,085	0,011	0,552	-0,013	-0,007	0,000
Base	188	416	CMA	-0,029	0,004	0,224	-0,005	-0,002	0,000
Base	188	416	SXE	-8,374	-0,006	-0,174	0,020	-0,857	0,000
Base	188	416	SYE	0,369	-0,099	0,013	0,197	0,016	0,000
Base	188	416	SXD Max	3,805	0,028	0,213	0,057	0,391	0,000
Base	188	416	SYD Max	1,549	0,061	0,172	0,117	0,160	0,000
Base	189	419	CM	-0,048	0,006	2,625	-0,005	-0,010	0,000
Base	189	419	CV	-0,047	0,013	0,623	-0,014	-0,014	0,000
Base	189	419	CMA	-0,012	0,005	0,255	-0,005	-0,005	0,000
Base	189	419	SXE	-8,379	-0,007	0,504	0,014	-0,858	0,000
Base	189	419	SYE	0,788	-0,110	1,140	0,211	0,054	0,000
Base	189	419	SXD Max	3,782	0,034	0,622	0,065	0,389	0,000
Base	189	419	SYD Max	1,544	0,067	0,557	0,123	0,159	0,000
Base	197	422	CM	0,096	0,000	2,233	-0,002	0,008	0,000
Base	197	422	CV	-0,019	-0,006	0,291	0,000	-0,002	0,000
Base	197	422	CMA	-0,007	-0,002	0,123	0,000	-0,001	0,000
Base	197	422	SXE	-5,169	-0,008	-9,291	0,049	-0,605	0,000
Base	197	422	SYE	1,538	-0,088	-6,325	0,150	0,118	0,000
Base	197	422	SXD Max	2,274	0,019	4,886	0,044	0,270	0,000
Base	197	422	SYD Max	1,195	0,057	4,592	0,095	0,121	0,000
Base	198	425	CM	0,033	0,003	2,295	-0,003	0,002	0,000
Base	198	425	CV	-0,037	0,006	0,363	-0,007	-0,005	0,000
Base	198	425	CMA	-0,013	0,002	0,148	-0,003	-0,002	0,000
Base	198	425	SXE	-6,429	0,007	-4,346	0,028	-0,706	0,000
Base	198	425	SYE	0,811	-0,095	-3,194	0,169	0,049	0,000
Base	198	425	SXD Max	2,891	0,020	2,316	0,043	0,320	0,000
Base	198	425	SYD Max	1,202	0,062	2,300	0,107	0,129	0,000
Base	208	384	CM	-0,003	-0,272	2,467	0,032	0,001	0,000
Base	208	384	CV	0,001	-0,201	0,905	0,027	0,006	0,000
Base	208	384	CMA	0,000	-0,116	0,387	0,015	0,002	0,000
Base	208	384	SXE	-0,088	3,150	3,408	-0,296	-0,134	0,001
Base	208	384	SYE	0,011	-9,809	7,691	1,152	0,009	0,000
Base	208	384	SXD Max	0,042	3,701	3,484	0,433	0,065	0,000

Base	208	384	SYD Max	0,020	4,840	4,098	0,570	0,027	0,000
Base	216	366	CM	0,012	-0,190	3,547	0,019	0,019	0,000
Base	216	366	CV	0,025	-0,121	1,645	0,014	0,040	0,000
Base	216	366	CMA	0,010	-0,043	0,655	0,005	0,015	0,000
Base	216	366	SXE	-0,149	-4,347	9,433	0,510	-0,285	0,001
Base	216	366	SYE	0,004	-6,465	11,746	0,789	0,018	0,000
Base	216	366	SXD Max	0,076	2,762	5,764	0,329	0,143	0,001
Base	216	366	SYD Max	0,033	4,171	7,796	0,514	0,061	0,000
Base	219	372	CM	0,012	-0,074	3,345	0,008	0,017	0,000
Base	219	372	CV	0,026	-0,080	1,290	0,011	0,036	0,000
Base	219	372	CMA	0,010	-0,026	0,518	0,004	0,014	0,000
Base	219	372	SXE	-0,144	-5,082	2,131	0,575	-0,258	0,000
Base	219	372	SYE	-0,006	-7,747	3,424	0,832	0,005	0,000
Base	219	372	SXD Max	0,075	3,252	1,471	0,362	0,129	0,000
Base	219	372	SYD Max	0,031	4,966	2,242	0,536	0,053	0,000
Base	222	378	CM	0,006	0,115	2,217	-0,009	0,008	0,000
Base	222	378	CV	0,007	0,036	0,469	-0,001	0,013	0,000
Base	222	378	CMA	0,002	0,019	0,195	-0,001	0,005	0,000
Base	222	378	SXE	-0,110	-2,633	-8,332	0,353	-0,164	-0,001
Base	222	378	SYE	0,000	-5,906	-5,436	0,709	0,000	0,000
Base	222	378	SXD Max	0,053	1,984	4,330	0,253	0,079	0,000
Base	222	378	SYD Max	0,022	3,738	3,982	0,455	0,032	0,000
Base	233	391	CM	-0,001	-0,006	1,673	0,008	0,002	0,000
Base	233	391	CV	-0,002	-0,123	0,132	0,020	0,005	0,000
Base	233	391	CMA	-0,001	-0,084	0,021	0,012	0,002	0,000
Base	233	391	SXE	-0,015	2,247	-1,294	-0,234	-0,081	0,000
Base	233	391	SYE	0,010	-9,919	-7,166	1,204	-0,003	0,000
Base	233	391	SXD Max	0,008	3,710	3,516	0,451	0,042	0,000
Base	233	391	SYD Max	0,005	4,909	3,596	0,597	0,018	0,000
Base	238	397	CM	0,005	0,358	3,075	-0,029	-0,022	0,000
Base	238	397	CV	0,008	0,470	1,671	-0,043	-0,039	0,000
Base	238	397	CMA	0,003	0,244	0,852	-0,022	-0,016	0,000
Base	238	397	SXE	-0,122	1,889	1,778	-0,291	0,273	-0,003
Base	238	397	SYE	-0,013	-4,177	11,569	0,740	-0,044	0,000
Base	238	397	SXD Max	0,072	1,793	6,538	0,325	0,162	0,002
Base	238	397	SYD Max	0,032	1,867	5,884	0,339	0,086	0,001
Base	245	405	CM	-0,117	-0,005	3,526	0,004	-0,028	0,000
Base	245	405	CV	-0,012	-0,002	1,295	-0,002	-0,034	0,000
Base	245	405	CMA	0,014	-0,001	0,557	0,000	-0,012	0,000
Base	245	405	SXE	-9,227	0,039	4,744	-0,028	-0,929	0,000
Base	245	405	SYE	3,817	-0,176	11,146	0,296	0,272	-0,001
Base	245	405	SXD Max	4,175	0,050	5,247	0,096	0,416	0,000
Base	245	405	SYD Max	2,285	0,098	5,844	0,159	0,197	0,001

CARGAS LA MARISCAL

Story	Label	UniqueName	CaseCombo	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
-------	-------	------------	-----------	----	----	----	----	----	----

			T	T	T	T.m	T.m	T.m	
Base	1	1	CM	-0,021	-0,059	2,647	0,154	-0,049	0,000
Base	1	1	CV	-0,030	-0,090	0,655	0,234	-0,073	0,000
Base	1	1	CMA	-0,022	-0,040	0,806	0,102	-0,048	0,000
Base	1	1	SXE	-2,386	-0,058	-3,309	0,303	-8,088	0,000
Base	1	1	SYE	-0,271	-3,377	-7,463	14,406	-0,913	0,001
Base	2	4	CM	-0,007	0,068	4,631	-0,204	-0,020	0,000
Base	2	4	CV	-0,016	0,084	2,202	-0,240	-0,045	0,000
Base	2	4	CMA	-0,003	0,048	1,984	-0,145	-0,009	0,000
Base	2	4	SXE	-2,808	-0,022	-0,201	0,127	-8,954	0,000
Base	2	4	SYE	-0,316	-1,918	-4,040	11,187	-1,006	-0,001
Base	3	7	CM	0,024	0,015	5,124	-0,054	0,025	-0,001
Base	3	7	CV	0,059	0,017	3,130	-0,053	0,078	-0,001
Base	3	7	CMA	0,020	0,011	2,365	-0,039	0,028	0,000
Base	3	7	SXE	-6,230	0,005	-1,411	-0,022	-	0,000
Base	3	7	SYE	-0,715	-0,997	-2,873	5,160	-2,431	-0,002
Base	4	10	CM	-0,109	-0,006	7,879	0,034	-0,243	0,000
Base	4	10	CV	-0,189	-0,010	6,082	0,057	-0,418	0,000
Base	4	10	CMA	-0,071	0,000	5,000	0,014	-0,156	0,000
Base	4	10	SXE	-6,006	0,002	-	-0,060	-	0,000
Base	4	10	SYE	-0,713	-1,224	-5,792	5,850	-2,430	-0,001
Base	5	13	CM	-0,010	-0,002	0,317	0,008	-0,025	0,000
Base	5	13	CV	-0,010	-0,004	-0,168	0,014	-0,027	0,000
Base	5	13	CMA	-0,008	-0,002	-0,267	0,006	-0,018	0,000
Base	5	13	SXE	-1,107	-0,005	12,824	0,000	-3,643	0,000
Base	5	13	SYE	-0,153	-0,467	-8,013	1,459	-0,467	0,000
Base	6	17	CM	-0,044	0,008	2,772	0,005	-0,112	0,000
Base	6	17	CV	-0,083	0,017	2,268	0,003	-0,202	0,000
Base	6	17	CMA	-0,030	0,008	0,682	-0,001	-0,073	0,000
Base	6	17	SXE	-4,745	0,065	9,764	-0,198	-	0,000
Base	6	17	SYE	-0,436	-2,273	6,157	8,043	-1,710	-0,001
Base	7	21	CM	0,014	1,177	7,229	-2,132	0,013	0,000
Base	7	21	CV	0,037	1,643	9,093	-2,978	0,052	0,000
Base	7	21	CMA	0,014	0,656	3,636	-1,188	0,020	0,000
Base	7	21	SXE	-2,588	-0,294	-4,408	0,865	-8,637	0,000
Base	7	21	SYE	-0,205	-7,205	-3,207	21,482	-0,682	-0,001
Base	8	36	CM	-0,051	1,162	15,270	-2,089	-0,109	0,000
Base	8	36	CV	-0,064	1,942	24,647	-3,496	-0,138	0,000
Base	8	36	CMA	-0,026	0,776	10,426	-1,396	-0,056	0,000
Base	8	36	SXE	-3,389	-0,223	1,801	0,638	-	0,000
Base	8	36	SYE	-0,291	-7,505	3,563	22,469	-0,844	-0,001
Base	9	41	CM	-0,012	1,415	18,201	-2,585	-0,032	0,000
Base	9	41	CV	-0,022	2,426	29,496	-4,441	-0,057	0,000

Base	9	41	CMA	-0,008	0,971	12,925	-1,776	-0,020	0,000
Base	9	41	SXE	-2,808	-0,077	-1,328	0,226	-8,988	0,001
Base	9	41	SYE	-0,216	-8,017	-0,185	24,034	-0,692	-0,001
Base	10	46	CM	0,020	0,670	20,440	-1,265	0,019	0,000
Base	10	46	CV	0,056	1,120	33,022	-2,120	0,080	0,000
Base	10	46	CMA	0,019	0,448	14,339	-0,847	0,028	0,000
Base	10	46	SXE	-6,183	0,026	-0,315	-0,069	21,364	0,002
Base	10	46	SYE	-0,492	-3,525	0,609	10,243	-1,678	-0,001
Base	11	51	CM	0,180	0,630	18,536	-1,269	0,292	-0,003
Base	11	51	CV	0,271	1,158	29,298	-2,332	0,448	-0,005
Base	11	51	CMA	0,107	0,462	13,107	-0,929	0,178	-0,002
Base	11	51	SXE	-9,595	0,043	-9,552	-0,143	27,990	0,000
Base	11	51	SYE	-0,763	-1,484	7,258	6,379	-2,212	-0,007
Base	12	57	CM	-0,106	1,030	9,771	-1,747	-0,213	0,000
Base	12	57	CV	-0,156	1,459	13,255	-2,449	-0,310	0,000
Base	12	57	CMA	-0,063	0,585	5,306	-0,982	-0,126	0,000
Base	12	57	SXE	-3,935	0,289	8,445	-0,872	11,164	0,000
Base	12	57	SYE	-0,323	10,078	-3,196	29,737	-0,902	-0,001
Base	13	61	CM	0,018	-1,182	7,233	2,167	0,041	0,000
Base	13	61	CV	0,046	-1,648	9,269	3,022	0,104	0,000
Base	13	61	CMA	0,015	-0,660	3,718	1,212	0,035	0,000
Base	13	61	SXE	-2,801	-0,285	-2,268	0,850	-9,160	0,000
Base	13	61	SYE	0,193	-7,323	3,104	21,698	0,624	-0,001
Base	14	65	CM	0,042	-1,178	15,318	2,178	0,087	0,000
Base	14	65	CV	0,062	-1,974	24,670	3,644	0,133	0,000
Base	14	65	CMA	0,024	-0,791	10,426	1,462	0,053	0,000
Base	14	65	SXE	-3,547	-0,225	-0,765	0,642	10,561	0,000
Base	14	65	SYE	0,278	-7,510	-3,508	22,479	0,785	-0,001
Base	15	70	CM	-0,023	-1,502	18,053	2,850	-0,049	0,000
Base	15	70	CV	-0,040	-2,564	29,421	4,861	-0,081	0,000
Base	15	70	CMA	-0,015	-1,028	12,893	1,950	-0,030	0,000
Base	15	70	SXE	-2,881	-0,075	-1,380	0,223	-9,235	-0,001
Base	15	70	SYE	0,185	-8,004	0,114	24,010	0,597	-0,001
Base	16	75	CM	0,098	-0,743	20,560	1,451	0,188	0,000
Base	16	75	CV	0,230	-1,228	33,943	2,401	0,463	0,000
Base	16	75	CMA	0,088	-0,492	14,707	0,962	0,178	0,000
Base	16	75	SXE	-6,351	0,023	-0,185	-0,063	21,973	-0,002
Base	16	75	SYE	0,416	-3,527	-0,501	10,247	1,437	-0,001
Base	17	80	CM	0,254	-0,283	20,155	0,599	0,484	0,001
Base	17	80	CV	0,372	-0,517	32,450	1,093	0,725	0,001
Base	17	80	CMA	0,149	-0,206	14,548	0,435	0,291	0,001

Base	17	80	SXE	-10,013	-0,119	-	0,189	-	0,001
						11,016		29,098	
Base	17	80	SYE	0,685	-2,130	-	7,700	1,975	-0,004
						12,104			
Base	18	102	CM	-0,015	0,022	2,721	-0,004	-0,027	0,000
Base	18	102	CV	-0,016	0,045	0,785	-0,030	-0,025	0,000
Base	18	102	CMA	-0,017	0,019	0,855	-0,013	-0,029	0,000
Base	18	102	SXE	-2,483	-0,063	-3,134	0,312	-8,434	0,000
Base	18	102	SYE	0,245	-3,375	7,482	14,401	0,829	0,001
Base	19	105	CM	0,006	-0,081	4,702	0,293	0,014	0,000
Base	19	105	CV	0,012	-0,111	2,357	0,412	0,030	0,000
Base	19	105	CMA	0,008	-0,059	2,045	0,212	0,020	0,000
Base	19	105	SXE	-2,930	-0,020	-0,102	0,123	-9,350	0,000
Base	19	105	SYE	0,287	-1,915	4,012	11,178	0,914	-0,001
Base	20	108	CM	-0,031	-0,025	4,258	0,101	-0,062	0,000
Base	20	108	CV	-0,050	-0,033	1,424	0,138	-0,085	0,000
Base	20	108	CMA	-0,024	-0,018	1,680	0,072	-0,040	0,000
Base	20	108	SXE	-6,482	0,004	-1,528	-0,021	-	0,000
								22,280	
Base	20	108	SYE	0,651	-0,999	2,907	5,165	2,214	-0,002
Base	21	111	CM	-0,028	-0,013	6,816	0,046	-0,059	0,000
Base	21	111	CV	-0,031	-0,024	4,213	0,085	-0,048	0,000
Base	21	111	CMA	-0,008	-0,011	4,217	0,038	-0,010	0,000
Base	21	111	SXE	-6,215	0,179	-	-0,421	-	0,000
						12,044		21,764	
Base	21	111	SYE	0,641	-2,023	9,834	7,484	2,197	-0,001
Base	22	114	CM	0,015	-0,002	1,794	0,007	0,029	0,000
Base	22	114	CV	0,035	-0,004	1,790	0,014	0,073	0,000
Base	22	114	CMA	0,012	-0,002	0,824	0,005	0,025	0,000
Base	22	114	SXE	-1,262	0,017	9,923	-0,045	-4,022	0,000
Base	22	114	SYE	0,138	-0,465	7,939	1,455	0,422	0,000
Base	23	118	CM	0,011	-0,069	3,459	0,161	0,017	0,000
Base	23	118	CV	0,023	-0,126	2,771	0,297	0,054	0,000
Base	23	118	CMA	0,009	-0,050	1,212	0,118	0,024	0,000
Base	23	118	SXE	-4,929	0,048	10,227	-0,164	-	0,000
								19,163	
Base	23	118	SYE	0,371	-2,330	-5,037	8,160	1,485	-0,001
Base	25	126	CM	0,049	-0,035	6,681	0,134	0,100	0,000
Base	25	126	CV	0,142	-0,094	7,234	0,304	0,294	0,000
Base	25	126	CMA	0,044	-0,031	3,980	0,110	0,093	0,000
Base	25	126	SXE	-2,281	0,095	0,681	-0,457	-8,033	0,000
Base	25	126	SYE	0,224	-4,534	7,726	18,890	0,788	-0,001
Base	26	129	CM	-0,109	-0,060	4,217	0,185	-0,225	0,000
Base	26	129	CV	-0,287	-0,112	4,103	0,347	-0,583	0,000
Base	26	129	CMA	-0,093	-0,041	2,239	0,132	-0,188	0,000
Base	26	129	SXE	-1,797	0,156	1,138	-0,676	-6,707	0,000
Base	26	129	SYE	0,184	-4,792	9,152	19,199	0,673	-0,001

Base	43	94	CM	-0,048	-0,924	17,467	1,815	-0,082	0,000
Base	43	94	CV	-0,064	-1,328	23,636	2,632	-0,102	0,000
Base	43	94	CMA	-0,027	-0,533	10,587	1,057	-0,043	0,000
Base	43	94	SXE	-3,973	0,358	8,771	-0,998	11,361	0,000
Base	43	94	SYE	0,284	-9,645	-4,611	28,946	0,795	-0,001
Base	45	132	CM	-0,116	-0,034	4,214	0,134	-0,238	0,000
Base	45	132	CV	-0,288	-0,045	4,040	0,213	-0,588	0,000
Base	45	132	CMA	-0,095	-0,021	2,207	0,091	-0,194	0,000
Base	45	132	SXE	-1,709	0,156	1,815	-0,676	-6,505	0,000
Base	45	132	SYE	0,110	-4,792	-9,325	19,199	0,422	-0,001

CARGAS COLINAS

Story	Label	UniqueName	CaseCombo	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
				T	T	T	T.m	T.m	T.m
Base	1	2	CM	0,117	-0,191	5,638	0,179	0,094	0,004
Base	1	2	CV	0,047	-0,075	1,215	0,071	0,038	0,002
Base	1	2	CMA	0,042	-0,067	1,070	0,064	0,034	0,002
Base	1	2	SXE	-1,444	0,077	-3,364	-0,105	-2,356	-0,014
Base	1	2	SYE	-0,086	-1,495	2,380	2,549	-0,164	0,019
Base	1	2	SXD Max	1,107	0,187	2,583	0,309	1,802	0,044
Base	1	2	SYD Max	0,378	1,346	1,764	2,290	0,630	0,057
Base	2	4	CM	-0,008	-0,291	9,275	0,250	-0,009	0,004
Base	2	4	CV	-0,004	-0,129	2,585	0,111	-0,004	0,002
Base	2	4	CMA	-0,003	-0,116	2,275	0,100	-0,003	0,002
Base	2	4	SXE	-1,928	0,009	-0,183	-0,014	-2,754	-0,014
Base	2	4	SYE	-0,147	-1,551	3,083	2,546	-0,214	0,019
Base	2	4	SXD Max	1,477	0,143	0,284	0,235	2,107	0,044
Base	2	4	SYD Max	0,522	1,308	2,549	2,143	0,749	0,057
Base	3	6	CM	-0,116	-0,168	5,481	0,139	-0,097	0,004
Base	3	6	CV	-0,046	-0,065	1,147	0,054	-0,039	0,002
Base	3	6	CMA	-0,041	-0,058	1,011	0,048	-0,035	0,002
Base	3	6	SXE	-1,456	-0,064	3,478	0,080	-2,366	-0,014
Base	3	6	SYE	-0,127	-1,400	2,791	2,375	-0,198	0,019
Base	3	6	SXD Max	1,118	0,211	2,784	0,341	1,811	0,044
Base	3	6	SYD Max	0,406	1,108	2,673	1,874	0,653	0,057
Base	4	8	CM	0,199	0,010	8,977	0,013	0,175	0,004
Base	4	8	CV	0,092	0,003	2,438	0,007	0,081	0,002
Base	4	8	CMA	0,083	0,003	2,146	0,007	0,072	0,002
Base	4	8	SXE	-1,615	0,068	-4,181	-0,098	-2,539	-0,014
Base	4	8	SYE	-0,043	-1,957	-0,482	2,929	-0,070	0,019
Base	4	8	SXD Max	1,314	0,235	3,355	0,349	2,062	0,044
Base	4	8	SYD Max	0,221	1,763	0,791	2,633	0,348	0,057
Base	5	10	CM	0,010	0,094	14,591	-0,066	0,019	0,004
Base	5	10	CV	0,004	0,040	4,861	-0,028	0,008	0,002
Base	5	10	CMA	0,003	0,036	4,277	-0,025	0,007	0,002

Base	5	10	SXE	-2,104	0,005	-0,124	-0,011	-2,941	-0,014
Base	5	10	SYE	-0,060	-2,092	0,508	2,991	-0,084	0,019
Base	5	10	SXD Max	1,709	0,194	0,096	0,277	2,387	0,044
Base	5	10	SYD Max	0,290	1,762	0,413	2,516	0,405	0,057
Base	6	12	CM	-0,166	0,022	8,877	-0,017	-0,125	0,004
Base	6	12	CV	-0,076	0,009	2,361	-0,007	-0,058	0,002
Base	6	12	CMA	-0,068	0,008	2,078	-0,006	-0,052	0,002
Base	6	12	SXE	-1,628	-0,055	4,422	0,072	-2,550	-0,014
Base	6	12	SYE	-0,043	-1,814	-0,258	2,715	-0,070	0,019
Base	6	12	SXD Max	1,325	0,261	3,534	0,382	2,071	0,044
Base	6	12	SYD Max	0,222	1,430	0,497	2,139	0,349	0,057
Base	7	14	CM	0,351	-0,216	12,252	0,199	0,313	0,004
Base	7	14	CV	0,156	-0,090	3,516	0,084	0,139	0,002
Base	7	14	CMA	0,140	-0,081	3,093	0,075	0,125	0,002
Base	7	14	SXE	-1,708	-0,019	-4,229	-0,026	-2,660	-0,014
Base	7	14	SYE	-0,058	-1,874	-1,232	2,860	-0,021	0,019
Base	7	14	SXD Max	1,482	0,207	3,601	0,322	2,304	0,044
Base	7	14	SYD Max	0,172	1,688	1,084	2,571	0,269	0,057
Base	8	16	CM	0,013	-0,350	17,812	0,299	0,032	0,004
Base	8	16	CV	0,005	-0,151	5,883	0,130	0,014	0,002
Base	8	16	CMA	0,004	-0,136	5,174	0,116	0,012	0,002
Base	8	16	SXE	-2,239	0,057	-0,608	-0,054	-3,087	-0,014
Base	8	16	SYE	0,028	-2,000	-1,159	2,915	0,036	0,019
Base	8	16	SXD Max	1,915	0,181	0,567	0,264	2,636	0,044
Base	8	16	SYD Max	0,217	1,687	0,944	2,455	0,298	0,057
Base	9	18	CM	-0,238	0,042	8,434	-0,033	-0,171	0,004
Base	9	18	CV	-0,103	0,012	2,176	-0,009	-0,074	0,002
Base	9	18	CMA	-0,092	0,011	1,916	-0,008	-0,066	0,002
Base	9	18	SXE	-1,631	0,068	4,163	-0,029	-2,597	-0,014
Base	9	18	SYE	0,119	-1,937	1,820	2,817	0,125	0,019
Base	9	18	SXD Max	1,408	0,220	3,689	0,344	2,244	0,044
Base	9	18	SYD Max	0,204	1,530	1,421	2,221	0,300	0,057
Base	10	20	CM	0,213	0,375	7,455	-0,286	0,217	0,004
Base	10	20	CV	0,090	0,149	1,865	-0,112	0,093	0,002
Base	10	20	CMA	0,081	0,133	1,642	-0,100	0,083	0,002
Base	10	20	SXE	-1,607	-0,007	-3,651	-0,036	-2,636	-0,014
Base	10	20	SYE	0,119	-1,342	-1,054	2,423	0,206	0,019
Base	10	20	SXD Max	1,519	0,148	3,364	0,275	2,486	0,044
Base	10	20	SYD Max	0,405	1,210	0,798	2,177	0,669	0,057
Base	11	22	CM	0,020	0,568	11,692	-0,455	0,058	0,004
Base	11	22	CV	0,009	0,254	3,546	-0,204	0,027	0,002
Base	11	22	CMA	0,008	0,228	3,121	-0,182	0,024	0,002
Base	11	22	SXE	-2,170	-0,058	-0,709	0,040	-3,099	-0,014
Base	11	22	SYE	0,153	-1,392	-1,670	2,416	0,234	0,019
Base	11	22	SXD Max	2,047	0,153	0,701	0,238	2,920	0,044
Base	11	22	SYD Max	0,539	1,170	1,333	2,029	0,780	0,057

Base	12	24	CM	-0,098	0,141	4,538	-0,115	-0,038	0,004
Base	12	24	CV	-0,038	0,057	0,841	-0,047	-0,012	0,002
Base	12	24	CMA	-0,034	0,051	0,742	-0,042	-0,011	0,002
Base	12	24	SXE	-1,564	-0,023	3,620	0,046	-2,601	-0,014
Base	12	24	SYE	0,120	-1,478	-3,961	2,439	0,207	0,019
Base	12	24	SXD Max	1,481	0,201	3,145	0,334	2,454	0,044
Base	12	24	SYD Max	0,401	1,166	3,537	1,922	0,666	0,057
Base	13	26	CM	-0,298	-0,036	8,104	0,030	-0,213	0,004
Base	13	26	CV	-0,137	-0,014	2,313	0,012	-0,098	0,002
Base	13	26	CMA	-0,122	-0,012	2,035	0,011	-0,087	0,002
Base	13	26	SXE	-1,252	-0,058	1,365	0,075	-2,312	-0,014
Base	13	26	SYE	0,023	-2,014	-0,765	2,880	0,083	0,019
Base	13	26	SXD Max	1,133	0,286	1,172	0,403	2,083	0,044
Base	13	26	SYD Max	0,191	1,590	0,704	2,270	0,371	0,057

CARGAS LA ROLDÓS

Story	Label	UniqueName	CaseCombo	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
				T	T	T	T.m	T.m	T.m
Base	1	1	CM	-0,133	-0,089	4,753	0,118	-0,170	0,000
Base	1	1	CV	-0,234	-0,147	4,869	0,195	-0,299	0,000
Base	1	1	CMA	-0,100	-0,063	2,495	0,091	-0,128	0,000
Base	1	1	SXE	5,338	0,004	2,637	-0,026	6,511	0,000
Base	1	1	SYE	0,535	1,233	5,957	-1,577	0,754	0,000
Base	1	1	SXD Max	4,203	0,168	2,681	0,224	5,148	0,000
Base	1	1	SYD Max	0,775	0,857	4,027	1,100	0,955	0,000
Base	2	5	CM	-0,172	-0,080	9,220	0,107	-0,219	0,000
Base	2	5	CV	-0,299	-0,133	11,400	0,176	-0,380	0,000
Base	2	5	CMA	-0,127	-0,063	5,854	0,083	-0,161	0,000
Base	2	5	SXE	5,175	0,018	5,946	-0,044	6,350	0,000
Base	2	5	SYE	-0,268	0,989	-2,896	-1,254	-0,303	0,000
Base	2	5	SXD Max	4,111	0,141	4,552	0,191	5,058	0,000
Base	2	5	SYD Max	0,539	0,689	1,784	0,877	0,668	0,000
Base	3	9	CM	-1,151	0,231	7,661	-0,277	-0,120	-0,009
Base	3	9	CV	-1,520	0,373	6,733	-0,450	-0,164	-0,014
Base	3	9	CMA	-0,648	0,181	3,195	-0,217	-0,070	-0,007
Base	3	9	SXE	-3,069	0,022	21,899	-0,061	-0,238	-0,003
Base	3	9	SYE	-3,931	1,429	6,728	-1,809	-0,512	-0,045
Base	3	9	SXD Max	2,176	0,211	16,658	0,269	0,159	0,008
Base	3	9	SYD Max	2,347	1,029	8,177	1,252	0,281	0,035
Base	4	13	CM	-0,019	0,001	4,159	-0,001	-0,044	0,000
Base	4	13	CV	0,015	0,009	4,306	-0,012	-0,019	0,000
Base	4	13	CMA	0,009	0,004	1,694	-0,005	-0,003	0,000
Base	4	13	SXE	-0,881	0,002	5,134	-0,007	-6,627	0,007
Base	4	13	SYE	-0,231	1,345	11,217	-1,696	-1,462	0,002

Base	4	13	SXD Max	0,629	0,125	4,780	0,159	5,026	0,006
Base	4	13	SYD Max	0,407	0,777	6,247	0,982	2,481	0,003
Base	5	17	CM	0,079	-0,192	9,609	0,241	0,103	0,000
Base	5	17	CV	0,149	-0,339	15,418	0,425	0,196	0,000
Base	5	17	CMA	0,060	-0,156	6,797	0,195	0,078	0,000
Base	5	17	SXE	2,085	-0,006	2,278	-0,005	2,697	0,000
Base	5	17	SYE	0,236	4,016	-2,962	-4,926	0,344	0,000
Base	5	17	SXD Max	1,641	0,366	1,577	0,453	2,131	0,000
Base	5	17	SYD Max	0,339	2,319	1,966	2,847	0,443	0,000
Base	6	21	CM	0,289	-0,111	24,987	0,140	0,381	0,000
Base	6	21	CV	0,474	-0,188	40,971	0,236	0,626	0,000
Base	6	21	CMA	0,194	-0,089	17,799	0,112	0,257	0,000
Base	6	21	SXE	2,319	0,004	-2,365	-0,017	3,024	0,000
Base	6	21	SYE	-0,094	4,622	1,334	-5,686	-0,113	0,000
Base	6	21	SXD Max	1,848	0,429	1,877	0,532	2,414	0,000
Base	6	21	SYD Max	0,255	2,669	0,821	3,287	0,337	0,000
Base	7	25	CM	0,327	0,309	12,402	-0,382	0,014	-0,001
Base	7	25	CV	0,410	0,537	12,190	-0,661	0,024	-0,001
Base	7	25	CMA	0,177	0,248	5,294	-0,306	0,009	0,000
Base	7	25	SXE	-8,213	-0,025	-6,449	0,004	-0,390	0,000
Base	7	25	SYE	-5,678	5,427	-8,946	-6,305	-0,736	0,005
Base	7	25	SXD Max	5,908	0,487	5,402	0,579	0,251	0,000
Base	7	25	SYD Max	4,187	3,137	5,474	3,658	0,410	0,003
Base	8	363	CM	-0,611	0,028	7,823	-0,122	-1,713	0,000
Base	8	363	CV	-1,012	0,054	8,092	-0,235	-2,815	0,000
Base	8	363	CMA	-0,406	0,022	3,233	-0,097	-1,131	0,000
Base	8	363	SXE	-3,569	0,043	1,924	-0,160	-16,971	0,000
Base	8	363	SYE	1,294	-1,994	-6,833	11,287	6,112	0,003
Base	8	363	SXD Max	2,916	0,161	1,134	0,957	13,864	0,001
Base	8	363	SYD Max	2,115	1,127	3,847	6,446	10,028	0,005
Base	9	110	CM	-0,040	-0,437	6,839	0,053	-0,083	0,003
Base	9	110	CV	-0,096	-0,200	2,673	0,026	-0,216	0,010
Base	9	110	CMA	-0,030	-0,102	1,513	0,014	-0,066	0,002
Base	9	110	SXE	-3,004	-0,845	5,360	0,131	-16,049	-0,699
Base	9	110	SYE	-0,999	-1,651	18,151	0,440	-4,820	0,047
Base	9	110	SXD Max	2,258	0,668	4,633	0,110	12,212	0,534
Base	9	110	SYD Max	1,604	0,916	11,166	0,254	7,895	0,065
Base	10	261	CM	-0,046	-0,041	9,612	0,004	-0,076	0,006
Base	10	261	CV	-0,134	-0,088	5,594	-0,001	-0,210	0,015
Base	10	261	CMA	-0,054	-0,033	2,540	0,001	-0,082	0,004
Base	10	261	SXE	-3,510	-0,284	-1,012	0,120	-15,979	1,582
Base	10	261	SYE	-0,738	-3,301	0,039	0,700	-3,488	0,475
Base	10	261	SXD Max	2,625	0,301	0,756	0,109	12,151	1,214
Base	10	261	SYD Max	1,281	1,729	0,140	0,395	5,943	0,755
Base	11	109	CM	0,035	0,476	10,003	-0,061	0,007	0,003
Base	11	109	CV	-0,383	0,340	7,351	-0,052	-0,040	0,008

Base	11	109	CMA	-0,151	0,146	2,942	-0,022	-0,016	0,003
Base	11	109	SXE	-6,192	-0,296	-29,381	-0,087	-1,524	1,479
Base	11	109	SYE	4,546	-2,142	-10,413	0,537	0,491	0,246
Base	11	109	SXD Max	3,888	0,305	21,388	0,052	1,043	1,126
Base	11	109	SYD Max	2,694	1,196	10,304	0,283	0,421	0,505
Base	12	374	CM	0,037	-0,022	8,503	0,103	0,164	0,000
Base	12	374	CV	0,084	-0,051	7,196	0,229	0,357	0,000
Base	12	374	CMA	0,028	-0,018	3,912	0,080	0,122	0,000
Base	12	374	SXE	-3,095	-0,051	1,477	0,234	-15,535	0,000
Base	12	374	SYE	-1,019	-2,538	5,537	15,131	-5,018	0,003
Base	12	374	SXD Max	2,367	0,130	1,207	0,716	11,918	0,001
Base	12	374	SYD Max	1,672	1,768	4,171	10,614	8,315	0,005
Base	13	372	CM	0,078	-0,007	12,857	0,039	0,301	0,000
Base	13	372	CV	0,156	-0,009	13,207	0,052	0,600	0,000
Base	13	372	CMA	0,061	-0,004	7,281	0,025	0,232	0,000
Base	13	372	SXE	-3,047	-0,042	1,962	0,199	-15,381	0,000
Base	13	372	SYE	-0,660	-2,944	4,041	16,815	-3,205	0,003
Base	13	372	SXD Max	2,347	0,137	1,563	0,746	11,893	0,001
Base	13	372	SYD Max	1,072	2,052	2,976	11,788	5,292	0,005
Base	14	369	CM	0,095	0,002	8,751	0,010	0,429	0,000
Base	14	369	CV	0,189	0,004	10,354	0,017	0,850	0,000
Base	14	369	CMA	0,073	0,003	4,952	0,001	0,328	0,000
Base	14	369	SXE	-2,311	-0,103	7,839	0,369	-12,810	0,000
Base	14	369	SYE	-0,200	-3,549	-2,800	19,324	-1,118	0,002
Base	14	369	SXD Max	1,777	0,206	6,242	0,961	9,939	0,001
Base	14	369	SYD Max	0,372	2,508	1,792	13,643	2,051	0,005
Base	15	366	CM	0,656	-0,053	18,329	0,184	2,651	0,000
Base	15	366	CV	1,091	-0,100	27,072	0,346	4,424	0,000
Base	15	366	CMA	0,436	-0,041	11,320	0,143	1,768	0,000
Base	15	366	SXE	-2,790	-0,101	-0,190	0,361	-14,702	0,000
Base	15	366	SYE	0,122	-3,473	-1,868	19,086	0,672	0,002
Base	15	366	SXD Max	2,194	0,204	0,182	0,952	11,613	0,001
Base	15	366	SYD Max	0,302	2,457	1,356	13,481	1,592	0,005
Base	16	364	CM	0,363	0,046	12,228	-0,132	1,480	0,000
Base	16	364	CV	0,647	0,087	18,541	-0,253	2,640	0,000
Base	16	364	CMA	0,258	0,035	7,436	-0,102	1,051	0,000
Base	16	364	SXE	-2,710	-0,142	-2,216	0,497	-14,378	0,000
Base	16	364	SYE	0,598	-3,939	3,383	20,541	3,226	0,003
Base	16	364	SXD Max	2,157	0,253	1,798	1,104	11,508	0,001
Base	16	364	SYD Max	1,001	2,810	2,789	14,582	5,380	0,005
Base	17	356	CM	0,732	0,017	7,857	-0,064	2,286	0,000
Base	17	356	CV	1,242	0,037	8,131	-0,142	3,895	0,000
Base	17	356	CMA	0,496	0,015	3,240	-0,057	1,553	0,000
Base	17	356	SXE	-3,589	-0,060	-2,174	0,281	-17,032	0,000
Base	17	356	SYE	1,300	-2,995	-6,234	16,984	6,129	0,003
Base	17	356	SXD Max	2,933	0,153	1,810	0,815	13,915	0,001

Base	17	356	SYD Max	2,125	2,098	3,682	11,951	10,058	0,005
Base	18	373	CM	0,047	-0,020	5,286	0,098	0,196	0,000
Base	18	373	CV	0,109	-0,037	2,969	0,182	0,436	0,000
Base	18	373	CMA	0,035	-0,014	1,653	0,068	0,146	0,000
Base	18	373	SXE	-2,635	-0,081	-6,755	0,363	-14,073	0,000
Base	18	373	SYE	-0,923	-2,849	4,589	16,952	-4,711	0,003
Base	18	373	SXD Max	2,010	0,166	5,205	0,887	10,786	0,001
Base	18	373	SYD Max	1,453	2,189	2,704	13,119	7,618	0,005
Base	19	371	CM	0,047	0,000	6,322	0,016	0,204	0,000
Base	19	371	CV	0,117	0,005	3,666	0,005	0,475	0,000
Base	19	371	CMA	0,035	0,002	2,298	0,003	0,150	0,000
Base	19	371	SXE	-2,600	-0,065	-6,445	0,298	-13,958	0,000
Base	19	371	SYE	-0,552	-3,230	-0,452	18,532	-2,862	0,003
Base	19	371	SXD Max	1,996	0,168	5,017	0,906	10,781	0,001
Base	19	371	SYD Max	0,914	2,493	1,601	14,374	4,793	0,005
Base	20	367	CM	0,045	-0,006	4,701	0,042	0,257	0,000
Base	20	367	CV	0,042	-0,013	1,108	0,082	0,275	0,000
Base	20	367	CMA	0,031	-0,003	1,121	0,024	0,181	0,000
Base	20	367	SXE	-1,382	-0,064	-2,443	0,286	-9,908	0,001
Base	20	367	SYE	-0,074	-3,190	-1,021	18,358	-0,574	0,003
Base	20	367	SXD Max	1,030	0,166	1,928	0,892	7,627	0,001
Base	20	367	SYD Max	0,171	2,461	0,942	14,237	1,245	0,005
Base	21	365	CM	0,100	-0,016	4,231	0,082	0,523	0,000
Base	21	365	CV	0,095	-0,020	0,918	0,109	0,535	0,000
Base	21	365	CMA	0,065	-0,012	0,834	0,062	0,347	0,000
Base	21	365	SXE	-1,334	-0,078	-1,377	0,341	-9,764	0,000
Base	21	365	SYE	0,033	-2,784	-4,281	16,664	0,300	0,001
Base	21	365	SXD Max	1,008	0,161	1,119	0,861	7,633	0,001
Base	21	365	SYD Max	0,145	2,136	3,247	12,892	1,098	0,003
Base	22	368	CM	0,001	0,016	6,034	-0,082	0,027	0,000
Base	22	368	CV	0,011	0,030	2,811	-0,151	0,092	0,000
Base	22	368	CMA	0,001	0,012	2,604	-0,060	0,020	0,000
Base	22	368	SXE	-1,447	-0,009	-9,076	0,052	-8,599	0,000
Base	22	368	SYE	-0,125	-1,201	-1,102	7,171	-0,755	0,000
Base	22	368	SXD Max	1,081	0,048	7,190	0,292	6,566	0,000
Base	22	368	SYD Max	0,229	0,806	1,364	4,988	1,370	0,001
Base	23	105	CM	0,861	0,254	7,448	-0,054	0,059	0,001
Base	23	105	CV	1,156	-0,007	5,461	-0,063	0,083	0,002
Base	23	105	CMA	0,481	0,000	2,300	-0,029	0,033	0,001
Base	23	105	SXE	-8,584	-0,242	-20,329	0,046	-1,025	0,004
Base	23	105	SYE	-2,705	-6,529	-23,329	0,089	-0,322	0,027
Base	23	105	SXD Max	6,508	0,665	16,402	0,034	0,790	0,005
Base	23	105	SYD Max	3,395	3,367	14,606	0,022	0,406	0,016
Base	24	107	CM	-0,061	-0,327	4,155	0,023	0,012	0,000
Base	24	107	CV	0,308	-0,119	0,289	0,009	0,049	0,000
Base	24	107	CMA	0,128	-0,059	0,156	0,005	0,021	0,000

Base	24	107	SXE	-11,350	0,340	24,317	-0,083	-1,795	-0,014
Base	24	107	SYE	2,408	-7,607	9,748	0,729	0,380	0,017
Base	24	107	SXD Max	8,153	0,599	17,832	0,060	1,300	0,010
Base	24	107	SYD Max	2,609	4,103	4,941	0,391	0,394	0,008
Base	153	262	CM	-0,007	0,153	6,144	-0,004	-0,011	0,000
Base	153	262	CV	-0,022	0,018	4,226	0,005	-0,034	0,000
Base	153	262	CMA	-0,010	0,020	1,780	0,002	-0,014	0,000
Base	153	262	SXE	-0,458	0,862	-7,709	-0,031	-2,566	-0,016
Base	153	262	SYE	0,054	-6,774	-4,043	0,583	-0,429	-0,003
Base	153	262	SXD Max	0,334	0,465	5,793	0,019	1,941	0,012
Base	153	262	SYD Max	0,063	3,829	3,155	0,329	0,858	0,008
Base	160	302	CM	-0,016	0,176	6,320	0,002	-0,030	0,000
Base	160	302	CV	-0,042	-0,115	2,921	-0,010	-0,079	-0,001
Base	160	302	CMA	-0,016	-0,045	1,469	-0,004	-0,027	0,000
Base	160	302	SXE	-2,143	-1,005	2,427	0,133	-6,585	-0,020
Base	160	302	SYE	-0,475	-5,891	6,981	0,514	-1,674	-0,007
Base	160	302	SXD Max	1,625	0,927	2,059	0,114	5,014	0,015
Base	160	302	SYD Max	0,789	3,379	4,365	0,295	2,781	0,011
Base	170	318	CM	-0,019	0,117	4,678	-0,018	-0,007	-0,001
Base	170	318	CV	-0,034	-0,081	1,489	-0,013	-0,012	-0,002
Base	170	318	CMA	-0,016	-0,028	0,629	-0,006	-0,006	-0,001
Base	170	318	SXE	-0,077	0,332	-7,619	0,031	-0,208	0,000
Base	170	318	SYE	-0,511	-11,336	-8,704	0,853	-0,332	-0,023
Base	170	318	SXD Max	0,095	0,781	6,174	0,083	0,175	0,002
Base	170	318	SYD Max	0,295	5,766	5,482	0,425	0,196	0,013
Base	199	324	CM	0,009	0,057	4,534	-0,003	0,006	0,000
Base	199	324	CV	0,018	0,051	1,033	-0,006	0,014	0,000
Base	199	324	CMA	0,009	0,018	0,458	-0,002	0,007	0,000
Base	199	324	SXE	-0,181	-0,856	-1,811	0,158	-0,330	0,002
Base	199	324	SYE	-0,001	-14,214	-2,031	1,289	-0,057	0,002
Base	199	324	SXD Max	0,141	1,684	1,519	0,205	0,253	0,002
Base	199	324	SYD Max	0,017	7,427	1,394	0,679	0,044	0,001
Base	202	328	CM	0,018	-0,038	4,566	0,001	0,016	0,000
Base	202	328	CV	0,033	-0,002	1,045	-0,001	0,031	0,000
Base	202	328	CMA	0,016	-0,012	0,470	0,001	0,015	0,000
Base	202	328	SXE	-0,251	-0,165	1,909	0,051	-0,416	-0,001
Base	202	328	SYE	0,040	-15,130	-0,202	1,258	0,061	0,001
Base	202	328	SXD Max	0,194	1,457	1,257	0,138	0,312	0,001
Base	202	328	SYD Max	0,030	8,037	0,510	0,665	0,041	0,001
Base	205	332	CM	0,007	-0,224	4,466	0,015	0,008	0,000
Base	205	332	CV	0,017	-0,120	0,927	0,007	0,020	0,000
Base	205	332	CMA	0,008	-0,065	0,418	0,004	0,009	0,000
Base	205	332	SXE	-0,226	1,596	10,013	-0,018	-0,381	-0,001
Base	205	332	SYE	0,018	-14,836	2,062	1,289	0,068	0,002
Base	205	332	SXD Max	0,173	1,151	7,085	0,115	0,281	0,001
Base	205	332	SYD Max	0,025	8,045	1,300	0,695	0,047	0,001

Base	210	338	CM	-0,167	-0,002	3,768	0,001	-0,015	0,000
Base	210	338	CV	-0,116	0,000	0,117	-0,003	-0,012	0,000
Base	210	338	CMA	-0,043	0,000	0,063	-0,001	-0,006	0,000
Base	210	338	SXE	-11,892	0,228	7,185	-0,449	-0,176	-0,009
Base	210	338	SYE	5,925	-0,044	6,575	0,109	0,238	-0,001
Base	210	338	SXD Max	7,998	0,172	5,782	0,338	0,065	0,007
Base	210	338	SYD Max	4,193	0,084	3,263	0,164	0,155	0,004
Base	213	342	CM	-0,289	0,005	4,807	-0,005	-0,023	0,000
Base	213	342	CV	-0,649	0,006	1,878	-0,007	-0,050	0,000
Base	213	342	CMA	-0,252	0,002	0,751	-0,003	-0,019	0,000
Base	213	342	SXE	-17,352	1,062	-5,905	-0,837	-2,085	-0,028
Base	213	342	SYE	7,616	0,147	1,122	-0,015	0,753	-0,003
Base	213	342	SXD Max	11,957	0,808	3,835	0,636	1,459	0,022
Base	213	342	SYD Max	5,185	0,349	2,549	0,270	0,556	0,009
Base	216	346	CM	-1,096	0,129	9,903	-0,203	-0,101	0,000
Base	216	346	CV	-1,823	0,219	8,885	-0,341	-0,172	-0,001
Base	216	346	CMA	-0,746	0,103	4,050	-0,161	-0,072	0,000
Base	216	346	SXE	-10,254	0,009	10,950	-0,039	-1,332	0,000
Base	216	346	SYE	-5,541	1,700	0,651	-2,263	-0,500	-0,025
Base	216	346	SXD Max	7,708	0,175	8,288	0,254	1,021	0,002
Base	216	346	SYD Max	4,822	1,008	3,504	1,365	0,562	0,014