

ANEJO 3.- RESUMEN DE COLUMNAS LITOLÓGICAS DE SONDEOS Y OTROS DATOS DE GEOFÍSICA

Nº orden	REGISNAC	Nº Flash Cedex / otros	X	Y	Cota 25000	NAT.	PROF. TECHO (m)	PROF. MURO (m)	ESPESOR (m)	OBSERVACIONES
1	203670049	FL-15	476077	4207844	550	Sondeo	547	617	>70	
2	203670053	M17	474987	4213092	638	Sondeo	300	405	105	
3	203670055	FL-13	474406	4207876	645	Sondeo	720		>40	
4	203680008	FL-109	482562	4210843	628	Sondeo	490			
5	203680011	FL-16	479978	4208280	550	Sondeo	580		>50	
6	203680012	FL-59	477223	4208425	579	Sondeo	520	610	90	
7	213610032	FL-85	489132	4218363	638	Sondeo	288		>46	
8	213610040	FL-100	486626	4218065	568	Sondeo	210		>60	
9	213650015	FL-52	484414	4214742	605	Sondeo	325			
10	213650021	FL-54	488464	4212953	561	Sondeo	305		>52	
11	213650022	M4	486727	4213722	532	Sondeo	285		>57	
12	213650024	FL-50	483808	4213126	550	Sondeo	390		>40	No considerado
13	213610096		485886	4223158	425	Sondeo		32,25	>32	Piezometro solo muro
14	213610097		486123	4222785	470	Sondeo		81,1	>81	Piezometro solo muro
15	203640058		482997	4222145	459	Sondeo		88,3	>88	Piezometro solo muro
16	203640059		481028	4222619	482	Sondeo		83,6	>82	Piezometro solo muro
17	203640060		482718	4220660	395	Sondeo		84,1	>83	Piezometro solo muro
18	203640061		477106	4220856	435	Sondeo		94,55	>90	Piezometro solo muro
19	203640062		476621	4218450	419	Sondeo		66,6	>62	Piezometro solo muro
20	203630026		472248	4220112	375	Sondeo		2,3	>2	Piezometro solo muro
21	203640063		482735	4220668	398	Sondeo		90	<90	Piezometro solo muro
22	203640064		477135	4220855	435	Sondeo		96	>96	Piezometro solo muro
23	203580040		483350	4224815	550	Sondeo	32,95	128,35	95,4	
24	203640043		482765	4220664	398	Sondeo		89	>89	Piezometro solo muro
25	FL-123	203680021	479340	4210121	640	Sondeo	507		>40	
26	FL-124	203680038	481607	4211083	562	Sondeo	440		>54	
27	FL-126	203680023	476575	4211326	738	Sondeo	490		<40	
28	FL-127	213610053	489748	4218369	665	Sondeo	320		>10	
29	FL-129	213610054	490449	4219675	619	Sondeo	179	280	101	
30	FL-130	213610056	489825	4217282	670	Sondeo	270		>70	
31	FL-132	213610057	488966	4220379	582	Sondeo	250		>50	
32	FL-133	213610059	484397	4219454	463	Sondeo	85		>55	
33	FL-135	213650030	488573	4212076	513	Sondeo	340		>74	
34	FL-136	213650033	486347	4215012	575	Sondeo	236		>6	
35	FL-117	213610038	488940	4215927	610	Sondeo	306		>76	
36	FL-137		493364	4214576	619	Sondeo	317		>57	

ANEJO 3.- RESUMEN DE COLUMNAS LITOLÓGICAS DE SONDEOS Y OTROS DATOS DE GEOFÍSICA

Nº orden	REGISNAC	Nº Flash Cedex / otros	X	Y	Cota 25000	NAT.	PROF. TECHO (m)	PROF. MURO (m)	ESPESOR (m)	OBSERVACIONES
37	FL-102	213620058	496188	4217490	610	Sondeo	178	268	90	
38	FL-138	203640049?	482219	4218639	470	Sondeo	100		>80	
39	FL-139		482205	4218635	470	Sondeo	130	210	80	
40	FL-140	213610055?	489204	4217006	635	Sondeo	296		>96	
41	FL-141		482013	4214678	687	Sondeo	428		>32	
42	FL-118	213610032	489391	4218357	642	Sondeo	258		>78	
43	FL-142	213650016	485957	4214061	578	Sondeo	298			
44	FL-143	213650051?	485898	4213916	590	Sondeo	306		>12	
45	FL-144		481445	4217140	538	Sondeo	186		>60	
46	FL-72	213650041	486435	4212124	545	Sondeo	390		>12	
47	FL-145		500928	4225944	719	Sondeo	42	204	162	
48	FL-148		471699	4213476	804	Sondeo	376	458	82	
49	FL-150	213610034	487917	4216844	659	Sondeo	298		>102	
50	FL-116	213620051	491288	4220388	625	Sondeo	150	282	132	
51	FL-152		496598	4216971	610	Sondeo	186	306	120	
52	FL-154		485374	4219499	492	Sondeo	90	192	102	
53	FL-155	213650036	489325	4214737	545	Sondeo	350		>50	
54	FL-201	203640032	480004	4215589	660	Sondeo	260		>35	No considerado
55	FL-156	203660092	466818	4206947	742	Sondeo	541		>39	
56	FL-157	213610046?	483946	4218585	541	Sondeo	65		>28	No considerado
57	FL-158	203660082	466482	4215143	515	Sondeo	165		>33	No considerado
58	FL-163	203680007	481954	4213852	680	Sondeo	430		>40	
59	FL-165	213650022	487043	4214016	552	Sondeo	240		>65	
60	FL-167	Nuevo 9	484033	4216071	648	Sondeo	250	330	80	
61	FL-170	203640004	478542	4219123	450	Sondeo	190		>40	No considerado
62	FL-171	203640007	478672	4215949	628	Sondeo	460		>10	No considerado
63	FL-172	203650002	459562	4211732	605	Sondeo	310		>30	
64	FL-173	203650003	457510	4213520	510	Sondeo	140		>60	
65	FL-174	203660054	466618	4213238	770	Sondeo	310		>10	
66	FL-175	203670052	476157	4214842	523	Sondeo	260	350	90	
67	FL-176	203670056	473900	4205995	662	Sondeo	870			
68	FL-163	203680007	481954	4213852	680	Sondeo	430		>40	
69	FL-146	203680009	481984	4209421	520	Sondeo	460		>45	
70	FL-177	203680010	481769	4209528	533	Sondeo	430		>25	
71	FL-178	203680013	481913	4209793	535	Sondeo	450		>54	
72	FL-179	203680014	483561	4213261	554	Sondeo	365		>35	

ANEJO 3.- RESUMEN DE COLUMNAS LITOLÓGICAS DE SONDEOS Y OTROS DATOS DE GEOFÍSICA

Nº orden	REGISNAC	Nº Flash Cedex / otros	X	Y	Cota 25000	NAT.	PROF. TECHO (m)	PROF. MURO (m)	ESPESOR (m)	OBSERVACIONES
73	FL-181	213610041	485750	4219359	505	Sondeo	115	198	83	
74	FL-182	213620038	491985	4218684	780	Sondeo	470		>20	No considerado
75	FL-183	213620040	492313	4216520	701	Sondeo	330		75	No considerado
76	FL-184	213620042	492327	4215919	711	Sondeo	300	405	105	
77	FL-185	213650017	487548	4212383	530	Sondeo	303		>12	
78	FL-187	213650018	487568	4214747	645	Sondeo	266		>79	
79	FL-188	213660027	494359	4206591	502	Sondeo	500			No considerado
80	FL-190	Nuevo 13	466642	4213339	772	Sondeo	398	501	103	No considerado
81	FL-192	Nuevo 15	487399	4212366	515	Sondeo	317		>29	
82	FL-196	Nuevo 19	483416	4209320	590	Sondeo	>700			No considerado
83	FL-198	Nuevo 21	486401	4210581	502	Sondeo	>580			No considerado
84	FL-199	Nuevo 22	471010	4212155	787	Sondeo	400	488	88	
85	FL-200	Nuevo 23	476108	4217434	480	Sondeo		210		Solo Muro
86	AFLO1		482500	4220500	405	afloramiento	0			
87	AFLO2		498700	4225800	653	afloramiento	0			
88	AFLO3		500500	4228200	625	afloramiento	0			
89	AFLO4		460455	4214660	495	afloramiento	0			
90	AFLO5		466149	4217297	578	afloramiento	0			
91	AFLO6		471180	4217498	463	afloramiento	0			
92	AFLO7		475673	4218614	440	afloramiento	0			
93	AFLO8		478025	4218865	436	afloramiento	0			
94	AFLO9		480224	4220446	456	afloramiento	0			
95	AFLO10		486483	4223097	492	afloramiento	0			
96	AFLO11		490897	4224024	598	afloramiento	0			
97	SEV1		495990	4224019	770	SEV	187			SEV no considerado
98	SEV2		496252	4223016	845	SEV	290			SEV no considerado
99	SEV3		496336	4221727	790	SEV	232			
100	SEV4		497743	4220762	685	SEV	142			
101	SEV5		496481	4219226	673	SEV	228			
102	SEV6		496540	4217630	636	SEV	201			
103	SEV7		497441	4216222	502	SEV	176			SEV no considerado
104	SEV8		494331	4220741	748	SEV	220			
105	SEV9		492276	4220127	675	SEV	245			SEV no considerado
106	SEV10		491017	4219386	659	SEV	212			SEV no considerado
107	SEV11		488902	4220852	562	SEV	194			SEV no considerado
108	SEV12		488892	4219972	568	SEV	126			SEV no considerado

ANEJO 3.- RESUMEN DE COLUMNAS LITOLÓGICAS DE SONDEOS Y OTROS DATOS DE GEOFÍSICA

Nº orden	REGISNAC	Nº Flash Cedex / otros	X	Y	Cota 25000	NAT.	PROF. TECHO (m)	PROF. MURO (m)	ESPESOR (m)	OBSERVACIONES
109	SEV13		488930	4218554	633	SEV	258			SEV no considerado
110	SEV14		489435	4217221	650	SEV	349			SEV no considerado
111	SEV15		488963	4216306	621	SEV	362			SEV no considerado
112	SEV16		490224	4214984	650	SEV	403			SEV no considerado
113	SEV17		490172	4214252	620	SEV	372			SEV no considerado
114	SEV18		487567	4216904	645	SEV	272			SEV no considerado
115	SEV19		483015	4218946	526	SEV	174			SEV no considerado
116	SEV20		483129	4218149	497	SEV	188			SEV no considerado
117	SEV21		483625	4217017	561	SEV	256			SEV no considerado
118	SEV22		483809	4216261	625	SEV	314			SEV no considerado
119	SEV23		483710	4213510	578	SEV	412			SEV no considerado
120	SEV24		481828	4215601	597	SEV	273			SEV no considerado
121	SEV25		478359	4217456	500	SEV	164			SEV no considerado
122	SEV26		478683	4216595	581	SEV	262			SEV no considerado
123	SEV27		478919	4215512	661	SEV	398			SEV no considerado
124	SEV28		479006	4214450	679	SEV	415			SEV no considerado
125	SEV29		479810	4213439	818	SEV	670			SEV no considerado
126	SEV30		480043	4212465	700	SEV	640			SEV no considerado
127	SEV31		480385	4211381	598	SEV	637			SEV no considerado
128	SEV32		477730	4212950	699	SEV	454			SEV no considerado
129	SEV33		474881	4216349	460	SEV	58			SEV no considerado
130	SEV34		475385	4215671	470	SEV	94			SEV no considerado
131	SEV35		475738	4214536	530	SEV	231			SEV no considerado
132	SEV36		475902	4213666	635	SEV	346			SEV no considerado
133	SEV37		475916	4212674	690	SEV	419			SEV no considerado
134	SEV38		476408	4211455	737	SEV	708			SEV no considerado
135	SEV39		476756	4210400	802	SEV	800			SEV no considerado
136	SEV40		473628	4212545	775	SEV	422			SEV no considerado
137	SEV41		471182	4213634	750	SEV	367			SEV no considerado
138	SEV42		471433	4211373	805	SEV	450			SEV no considerado
139	SEV43		468000	4212206	765	SEV	420			
140	SEV44		468276	4210557	750	SEV	380			
141	SEV45		497443	4220585	690	SEV	109			
142	SEV46		497467	4219228	558	SEV	47			SEV no considerado
143	SEV47		485711	4215680	695	SEV	354			SEV no considerado
144	sismica		450000	4210000	355	sismica	730			

ANEJO 3.- RESUMEN DE COLUMNAS LITOLÓGICAS DE SONDEOS Y OTROS DATOS DE GEOFÍSICA

Nº orden	REGISNAC	Nº Flash Cedex / otros	X	Y	Cota 25000	NAT.	PROF. TECHO (m)	PROF. MURO (m)	ESPESOR (m)	OBSERVACIONES
145	sismica		450000	4212800	320	sismica	475			
146	sismica		453800	4210000	550	sismica	350			
147	sismica		454600	4206400	668	sismica	725			
148	sismica		458500	4210000	615	sismica	425			
149	sismica		459100	4206900	765	sismica	625			
150	FL-79	FL-79 y M24 Cedex	466365	4207036	704	Sondeo	503		>24	
151	FL-90	FL-90	461933	4208089	702	Sondeo	550		>30	
152	S-13 Cedex	S-13 del Cedex y 203640019	482347	4215820	585	Sondeo	256			No considerado
153	FL-47	FL-47 y M8 del Cedex	466864	4212135	742	Sondeo	300			No considerado
154	FL-1	FL-1	498939	4224370	708	Sondeo	50	180	130	
155	FL-53	FL-53	498917	4222194	738	Sondeo	156	300	144	
156	FL-70	FL-70	493656	4213439	550	Sondeo	380		>60	
157	FL-56	FL-56 y 21365026	489595	4213116	572	Sondeo	270	360	90	
158	FL-33	FL-33	483784	4213157	550	Sondeo	332		>44	
159	FL-62	FL-62	482641	4212808	645	Sondeo	418		>78	
160	FL-71	FL-71 y M6 del Cedex	485909	4211469	518	Sondeo	426		>60	
161	213620040	213620040 y E9 del Cedex	492315	4216520	700	Sondeo	264	384	120	
162	FL-55	FL-55, E10 Cedex y 21362104	492148	4215558	686	Sondeo	335	390	55	
163	FL-48	FL-48 y 21366101	491844	4215177	677	Sondeo	335		>49	
164	FL-83	FL-83, S2 Cedex y 20367102	471670	4212083	790	Sondeo	386	445	59	
165	FL-22	FL-22	471049	4212180	787	Sondeo	420		>60	
166	FL-66	FL-66	488979	4221157	537	Sondeo		90	>90	Solo Muro
167	FL-86	FL-86	488989	4218496	633	Sondeo	310		>88	
168	FL-68	FL-68	495901	4215387	577	Sondeo	300		>30	