



Anexo 2

**“ESTUDIO SOBRE LAS POBLACIONES DE
GOLONDRINAS DE MAR QUE NIDIFICAN EN LA
REGIÓN DE TARAPACÁ Y SUS PRINCIPALES
AMENAZAS”**

Licitación ID 612-4-LE22

Tabla 1. Código alfanumérico, coordenadas de nidos con placas instaladas, y nidos con monitoreo de seguimiento en la colonia reproductiva de Caleta Buena.

N°	Código alfanumérico placa	Coordenadas UTM		Monitoreo
		Este	Norte	
1	CB220001	390021	7780330	X
2	CB220002	390047	7780239	X
3	CB220003	390022	7780256	X
4	CB220004	389946	7780322	X
5	CB220005	393433	7780636	X
6	CB220006	393821	7780787	X
7	CB220007	393868	7780809	X
8	CB220008	393840	7780620	X
9	CB220009	394693	7784362	X
10	CB220010	394689	7784362	X
11	CB220011	394655	7784346	X
12	CB220012	394645	7784295	X
13	CB220013	394730	7784398	X
14	CB220014	394735	7784398	X
15	CB220015	394708	7784413	X
16	CB220016	394705	7784412	X
17	CB220017	395695	7783929	X
18	CB220018	395719	7783902	X
19	CB220019	395694	7783728	X
20	CB220020	395692	7783731	X
21	CB220021	395692	7783721	X
22	CB220022	395695	7783696	X
23	CB220023	395704	7783708	X
24	CB220024	395694	7783709	X
25	CB220025	395681	7783551	X
26	CB220026	395683	7783552	X
27	CB220027	395662	7783552	X

N°	Código alfanumérico placa	Coordenadas UTM		Monitoreo
		Este	Norte	
28	CB220028	395661	7783552	X
29	CB220029	395707	7783589	X
30	CB220030	395662	7783542	
31	CB220031	395664	7783535	
32	CB220032	395664	7783537	
33	CB220033	388833	7781566	X
34	CB220034	388833	7781619	X
35	CB220035	388822	7781646	X
36	CB220036	388814	7781673	X
37	CB220037	388782	7781810	X
38	CB220038	388724	7781820	X
39	CB220039	389236	7780250	X
40	CB220040	389254	7780255	X
41	CB220041	389242	7780271	X
42	CB220042	389226	7780277	
43	CB220043	389227	7780274	
44	CB220044	389225	7780268	X
45	CB220045	389235	7780209	X
46	CB220046	389229	7780199	X
47	CB220047	389226	7780193	X
48	CB220048	387962	7779661	X
49	CB220049	387953	7779675	X
50	CB220050	387923	7779664	X
51	CB220051	390921	7780476	X
52	CB220052	390919	7780478	X
53	CB220053	390936	7780504	X
54	CB220054	390997	7780514	X
55	CB220055	391025	7780569	X
56	CB220056	390995	7780519	

N°	Código alfanumérico placa	Coordenadas UTM		Monitoreo
		Este	Norte	
57	CB220057	391017	7780525	
58	CB220058	390095	7780218	
59	CB220059	390080	7780213	
60	CB220060	390068	7780183	
61	CB220061	390045	7780181	
62	CB220062	390053	7780209	
63	CB220063	390000	7780254	
64	CB220064	387563	7776460	
65	CB220065	387560	7776456	
66	CB220066	387575	7776486	
67	CB220067	387560	7776478	
68	CB220068	387573	7776473	

Tabla 2. Código alfanumérico, coordenadas de nidos con placas instaladas, y nidos con monitoreo de seguimiento en la colonia reproductiva de Salar Grande.

N°	Código alfanumérico placa	Coordenadas UTM		Monitoreo
		Este	Norte	
1	SG220001	402351	7680370	X
2	SG220002	402222	7680402	X
3	SG220003	399131	7680628	X
4	SG220004	399275	7680705	X
5	SG220005	401415	7669626	X
6	SG220006	401452	7669645	X
7	SG220007	401460	7669659	X
8	SG220008	401426	7669602	X
9	SG220009	401436	7669597	X
10	SG220010	401413	7669584	X
11	SG220011	401419	7669567	X
12	SG220012	401434	7669560	X
13	SG220013	401363	7669573	X
14	SG220014	401400	7669489	X
15	SG220015	401369	7669470	X
16	SG220016	401355	7669442	X
17	SG220017	401340	7669440	X
18	SG220018	401264	7669456	X
19	SG220019	401265	7669447	X
20	SG220020	401285	7669455	X
21	SG220021	400690	7667637	X
22	SG220022	400671	7667623	X
23	SG220023	400462	7667654	X
24	SG220024	400376	7667372	X
25	SG220025	400385	7667319	X
26	SG220026	400473	7667285	X
27	SG220027	402242	7680365	X
28	SG220028	402945	7680641	X

29	SG220029	402173	7680374	X
30	SG220030	402391	7680398	X
31	SG220031	401048	7680476	X
32	SG220032	400727	7680522	X
33	SG220033	399667	7678409	X
34	SG220034	399856	7677620	X
35	SG220035	401443	7669637	X
36	SG220036	401438	7668586	X
37	SG220037	401381	7669473	X
38	SG220038	401252	7669487	X
39	SG220039	400658	7667622	X
40	SG220040	400667	7667603	X
41	SG220041	400465	7667657	X
42	SG220042	400339	7667370	X
43	SG220043	400571	7667510	X
44	SG220044	400547	7667548	X
45	SG220045	400544	7667565	X
46	SG220046	400552	7667579	X
47	SG220047	399855	7677624	X
48	SG220048	399866	7677728	X
49	SG220049	399827	7677836	X
50	SG220050	399827	7677833	X
51	SG220051	399876	7677857	X
52	SG220052	399843	7677856	X
53	SG220053	399862	7677896	X
54	SG220054	399842	7678021	X
55	SG220055	399853	7678030	X
56	SG220056	399699	7678253	X
57	SG220057	399698	7678282	X
58	SG220058	399678	7678332	X
59	SG220059	399726	7678423	X
60	SG220060	399668	7678412	X

61	SG220061	399736	7678393	X
62	SG220062	399540	7678879	X
63	SG220063	399514	7678849	X
64	SG220064	399540	7678819	X
65	SG220065	399495	7678925	X
66	SG220066	399528	7678980	X
67	SG220067	399510	7678956	X
68	SG220068	399498	7678934	X
69	SG220069	399433	7679021	X
70	SG220070	399431	7679041	X
71	SG220071	399233	7680652	X
72	SG220072	399223	7680650	X
73	SG220073	399198	7680707	X
74	SG220074	399192	7680712	X
75	SG220075	399214	7680701	X
76	SG220076	399271	7680712	X
77	SG220077	399285	7680717	X
78	SG220078	399301	7680720	X
79	SG220079	399302	7680722	X
80	SG220080	399169	7680583	X
81	SG220081	399393	7679150	X
82	SG220082	402394	7680360	X
83	SG220083	402369	76880346	X
84	SG220084	402344	7680281	X
85	SG220085	402264	7680302	X
86	SG220086	402203	7680323	X
87	SG220087	402184	7680435	X
88	SG220088	402401	7680276	X
89	SG220089	402192	7680265	X
90	SG220090	402202	7680325	X
91	SG220091	402256	7680433	X
92	SG220092	400204	7680588	X

93	SG220093	400140	7680601	X
94	SG220094	400137	7680625	X
95	SG220095	400109	7680646	X
96	SG220096	400168	7680630	X
97	SG220097	399136	7679948	X
98	SG220098	400177	7680598	X
99	SG220099	400132	7680604	X
100	SG220100	400133	7680627	X
101	SG220101	400133	7680639	X
102	SG220102	400097	7680618	X
103	SG220103	399131	7680587	X
104	SG220104	399928	7680591	X
105	SG220105	399126	7680594	X
106	SG220106	399131	7680587	X
107	SG220107	399161	7680623	X
108	SG220108	399170	7680612	X
109	SG220109	399154	7680615	X
110	SG220110	399170	7680568	X
111	SG220111	399210	7680130	X
112	SG220112	399166	7680083	X
113	SG220113	399147	7680049	X
114	SG220114	399146	7680038	X
115	SG220115	399116	7680014	X
116	SG220116	399136	7679948	X
117	SG220117	399126	7679936	X
118	SG220118	399112	7679948	X
119	SG220119	399119	7679926	X
120	SG220120	399115	7679908	X
121	SG220121	399119	7679878	X
122	SG220122	399130	7679857	X
123	SG220123	399129	7679787	X
124	SG220124	399127	7679790	X

125	SG220125	399128	7679788	X
126	SG220126	399173	7679633	X
127	SG220127	399162	7679620	X
128	SG220128	399139	7679592	X
129	SG220129	399124	7679520	X
130	SG220130	399159	7679477	X
131	SG220131	399127	7679461	X
132	SG220132	399195	7679420	X
133	SG220133	399190	7679427	X
134	SG220134	399214	7679409	X
135	SG220135	399222	7679393	X
136	SG220136	399352	7679335	X
137	SG220137	399350	7679451	X
138	SG220138	399302	7679496	X
139	SG220139	399270	7679589	X
140	SG220140	399259	7679589	X
141	SG220141	399251	7674598	X
142	SG220142	399241	7679618	X
143	SG220143	399234	7679665	X
144	SG220144	399217	7679674	X
145	SG220145	399203	7679708	X
146	SG220146	399192	7679719	X
147	SG220147	399206	7679674	X
148	SG220148	399193	7679726	X
149	SG220149	399148	7679733	X
150	SG220150	399162	7679694	X
151	SG220151	399335	7679241	X
152	SG220152	399339	7679232	X
153	SG220153	399324	7679242	X
154	SG220154	399333	7679225	X
155	SG220155	399322	7679236	X
156	SG220156	399859	7677722	X

157	SG220157	399847	7677775	X
158	SG220158	399843	7677799	X
159	SG220159	399848	7677820	X
160	SG220160	399826	7677836	X
161	SG220161	399839	7677856	X
162	SG220162	399859	7677901	X
163	SG220163	399847	7677913	X
164	SG220164	399847	7677927	X
165	SG220165	399842	7677937	X
166	SG220166	399841	7677936	X
167	SG220167	402782	7680521	X
168	SG220168	399830	7678012	X
169	SG220169	399832	7678014	X
170	SG220170	399841	7678015	X
171	SG220171	399839	7678012	X
172	SG220172	399841	7678024	X
173	SG220173	399869	7677986	X
174	SG220174	402379	7680363	X
175	SG220175	402381	7680367	X
176	SG220176	401796	7680447	X
177	SG220177	401712	7680374	X
178	SG220178	401627	7680123	X
179	SG220179	400720	7680521	X
180	SG220180	400378	7674870	X
181	SG220181	400362	7674877	X
182	SG220182	400307	7674702	X
183	SG220183	400310	7674674	X
184	SG220184	399860	7674787	X
185	SG220185	399841	7674803	X
186	SG220186	399637	7675061	X
187	SG220187	399641	7675067	X
188	SG220188	399514	7675083	X

189	SG220189	399556	7675206	X
190	SG220190	399743	7674875	X
191	SG220191	399914	7675211	X
192	SG220192	399630	7675212	X
193	SG220193	399574	7675210	X
194	SG220194	399852	7677624	X
195	SG220195	402645	7680439	X
196	SG220196	402388	7680362	X
197	SG220197	399220	7680656	X
198	SG220198	399130	7680628	X
199	SG220199	399143	7680041	X
200	SG220200	399113	7679923	X

Tabla 3. Código y coordenadas de nidos monitoreados en Pampa Hermosa. La variación en los códigos de identificación de los nidos se debe a la fuente de información utilizada, los nidos con código PHXX corresponden a nidos obtenidos de la recopilación de información, mientras los nidos con código PH-22-XXX corresponden a nidos nuevos levantados durante el monitoreo.

N°	Código nido	Coordenadas UTM	
		Este	Norte
1	PH1	401789	7714477
2	PH2	401828	7714534
3	PH3	401842	7714537
4	PH4	401907	7714530

5	PH5	401907	7714473
6	PH6	401001	7714448
7	PH-22-01	401991	7714738
8	PH-22-02	401794	7714494
9	PH-22-03	401824	7714468
10	PH17	401983	7714501
11	PH10	402020	7714718
12	PH09	4011885	7714838
13	PH08	401904	7714860