

Anexo 7. Base de datos parámetros de suelo – 1° semestre  
2022

## Programa de seguimiento Flora y Vege- tación de la quebrada de Camar Región de Antofagasta

## Anexo 7. Base de datos parámetros de suelo – 1° semestre 2022

GEOB.SQMSL740.INF10.ANX07. Programa de seguimiento Flora y Vegetación de la quebrada de Camar

Rev.	Id	Ejecutor	Revisor	Aprueba	Descripción
B	Nombre	IJ			Propuesta Rev. (B)
	Fecha	09.2022			
0	Nombre				Propuesta Rev. (0)
	Fecha				
01	Nombre				
	Fecha				

## Contenido

1	Base de datos de suelo – monitoreo mensual (CH).....	1
2	Base de datos de suelo – monitoreo trimestral (CH, pH y CE) .....	3

## Tablas

Tabla 1-1. Base de datos de suelo monitoreo mensual - 1° semestre 2022 .....	1
Tabla 2-1. Base de datos de suelo monitoreo trimestral – abril 2022 .....	3

## 1 Base de datos de suelo – monitoreo mensual (CH)

Tabla 1-1. Base de datos de suelo monitoreo mensual - 1° semestre 2022

N	Árbol	Especie	Coordenadas UTM		Contenido de Humedad (%)				
			Este	Norte	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
1	A-05	Algarrobo	598.000	7.409.770	0,36	0,82	0,47	0,16	0,2
2	A-10	Algarrobo	597.084	7.409.690	1,15	1,91	1,55	0,38	0,83
3	A-12	Algarrobo	597.220	7.409.970	0,3	0,92	0,47	0,15	0,2
4	A-17	Algarrobo	597.603	7.409.916	0,58	1,51	0,96	0,31	0,27
5	A-27	Algarrobo	597.676	7.409.910	0,39	0,99	0,56	0,21	0,17
6	A-31	Algarrobo	597.789	7.409.950	0,35	0,95	0,34	0,15	0,16
7	A-33	Algarrobo	598.756	7.409.890	0,18	0,97	0,23	0,21	0,29
8	A-36	Algarrobo	598.727	7.409.760	0,21	0,92	0,18	0,12	0,23
9	A-38	Algarrobo	598.674	7.409.690	2,31	1,02	0,32	0,31	0,31
10	A-46	Algarrobo	598.490	7.409.730	0,26	0,68	0,17	0,12	0,15
11	A-47	Algarrobo	598.580	7.409.760	0,29	0,62	0,14	0,17	0,24
12	A-51	Algarrobo	598.486	7.409.650	0,37	0,54	0,25	0,1	0,19
13	A-54	Algarrobo	598.413	7.409.640	0,38	0,67	0,33	0,1	0,24
14	A-70	Algarrobo	598.021	7.409.880	0,29	0,99	0,47	0,11	0,21
15	A-71	Algarrobo	597.816	7.409.790	0,35	0,82	0,44	0,26	0,75
16	AX-01	Algarrobo	598.302	7.409.800	0,42	1,22	0,49	0,2	0,18
17	B-02	Algarrobo	599.016	7.409.890	0,36	0,62	0,19	0,11	0,21
18	B-03	Algarrobo	599.710	7.409.940	0,29	1,32	0,32	0,24	0,35
19	B-04	Algarrobo	600.761	7.410.290	0,84	1,37	0,44	0,35	---
20	B-15	Algarrobo	601.710	7.410.670	0,61	1,57	0,94	0,72	---
21	B-21	Algarrobo	602.313	7.411.000	0,36	1,5	0,45	0,21	0,36
22	C-15	Algarrobo	598.603	7.409.690	0,22	0,8	0,2	0,1	0,26
23	C-19	Algarrobo	598.630	7.409.700	0,3	0,71	0,22	0,15	0,24

Tabla 1-1. Base de datos de suelo monitoreo mensual - 1° semestre 2022

N	Árbol	Especie	Coordenadas UTM		Contenido de Humedad (%)				
			Este	Norte	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
24	C-34	Algarrobo	598.117	7.409.480	0,3	1,15	0,27	0,22	0,3
25	C-41	Algarrobo	598.133	7.409.490	0,26	0,98	0,41	0,25	0,25
26	C-45	Algarrobo	598.150	7.409.470	0,27	1,07	0,48	0,25	0,21
27	C-51	Algarrobo	598.156	7.409.530	0,31	0,75	0,48	0,25	0,29
28	C-54	Algarrobo	598.131	7.409.520	0,25	0,7	0,41	0,24	0,16
29	C-58	Algarrobo	598.113	7.409.510	0,37	0,8	0,23	0,21	0,31
30	C-66	Algarrobo	598.557	7.409.720	0,34	0,86	0,24	0,14	0,19
31	C-72	Algarrobo	598.575	7.409.720	0,18	0,73	0,26	0,15	0,23
32	C-77	Algarrobo	598.102	7.409.488	0,5	0,31	0,33	0,28	0,1
33	D-02	Algarrobo	599.297	7.409.920	0,27	1,46	0,40	0,32	0,22
34	D-07	Algarrobo	599.227	7.410.000	0,4	0,91	0,22	0,26	0,46
35	D-10	Algarrobo	598.731	7.409.610	0,36	1,33	0,57	0,25	0,48
36	D-14	Algarrobo	598.603	7.409.720	0,31	0,71	0,31	0,16	0,26
37	D-20	Algarrobo	598.550	7.409.620	0,49	0,77	0,36	0,19	0,3
38	D-26	Algarrobo	598.113	7.409.460	0,23	0,68	0,34	0,49	0,17
39	D--29	Algarrobo	598.107	7.409.900	0,77	0,89	0,49	0,31	0,46
40	D-43	Algarrobo	598.117	7.410.210	0,96	1,66	1,47	0,7	0,71

## 2 Base de datos de suelo – monitoreo trimestral (CH, pH y CE)

A continuación, se presentan los resultados de los análisis de muestras de suelo para las variables de contenido de humedad del suelo, pH y conductividad eléctrica.

Tabla 2-1. Base de datos de suelo monitoreo trimestral – abril 2022

Estación muestreo	UTM Este	UTM Norte	Profundidad muestra (cm)	Contenido humedad del suelo (%)	pH	Conductividad eléctrica (dS/m)
A-10	597.084	7.409.690	30	1,55	9,00	5,32
A-27	597.676	7.409.910	30	0,56	8,67	0,13
B-04	600.761	7.410.290	30	0,44	8,85	0,09
B-15	598.117	7.410.670	30	0,94	8,44	0,08
B-21	602.313	7.411.000	30	0,45	8,56	0,03
C-41	598.133	7.409.490	30	0,41	8,41	0,11
D-07	599.227	7.410.000	30	0,22	8,54	0,06
D-14	598.603	7.409.720	30	0,12	8,13	0,12
D-43	598.117	7.410.210	30	1,47	8,59	0,30
TF-3-01	594.878	7.410.954	45	0,60	8,81	0,60
TF-3-02	594.582	7.410.950	45	5,85	9,52	13,52
TF-4-02	595.773	7.407.810	45	0,34	8,92	13,43
TF-4-03	595.477	7.407.792	45	0,19	8,89	3,55
TF-4-04	595.173	7.407.801	45	0,72	8,85	1,26
TF-4-05	594.480	7.412.329	45	0,72	8,50	4,63