



Anexo IV. Base de datos florística de terreno, Campaña de Monitoreo N°12 – abril de 2018

Informe de Seguimiento Ambiental
Proyecto Cambios y Mejoras en la Operación Minera del Salar de
Atacama
Región de Antofagasta

preparado para SQM SALAR S.A.
Enero 2019

geobiota

CONTENIDO

1.	BASE DE DATOS	1
----	---------------------	---

TABLAS

Tabla 1-1. Listado florístico y código de abreviaciones.	1
Tabla 1-2. Rangos de cobertura utilizados para el muestreo de flora.....	1
Tabla 1-3. Coordenadas de los puntos de muestreo en PSAD56 y WGS84	2
Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.....	5
Tabla 1-5. Valores de pH y conductividad eléctrica reportados por ALS Life Sciences ordenados por parcela de muestreo. Monitoreo de abril 2018.	16
Tabla 1-6. Valores de pH y conductividad eléctrica reportados por Agroanálisis UC ordenados por parcela de muestreo. Monitoreo de abril 2018.	17

1. BASE DE DATOS

A continuación, se presentan las descripciones florísticas efectuadas durante la campaña de terreno de abril de 2018.

Tabla 1-1. Listado florístico y código de abreviaciones.

Nº	Especie	Código
1	<i>Aloysia deserticola</i>	Ad
2	<i>Atriplex atacamensis</i>	Aa
3	<i>Atriplex imbricata</i>	Ai
4	<i>Baccharis juncea</i>	Bj
5	<i>Distichlis spicata</i>	ds
6	<i>Festuca hypsofila</i>	fh
7	<i>Juncus balticus</i>	jb
8	<i>Lycium humile</i>	Lh
9	<i>Nitrophila atacamensis</i>	Na
10	<i>Sarcocornia andina</i>	sa
11	<i>Scirpus americanus</i>	sam
12	<i>Tessaria absinthioides</i>	Tab
13	<i>Triglochin concinna</i>	Tc

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 1-2. Rangos de cobertura utilizados para el muestreo de flora

Rangos de cobertura (%)	Código
> 75%	6
50-75%	5
25-50%	4
15-25%	3
5-15%	2
<5%	1
Pocos individuos, cobertura insignificante	+
Individuos solitarios, cobertura insignificante	r

Fuente: Elaboración propia.



Tabla 1-3. Coordenadas de los puntos de muestreo en PSAD56 y WGS84

Parcela	Coordenadas			
	PSAD56		WGS84	
	UTM E	UTM N	UTM E	UTM N
TF-1-01	594.156	7.424.556	593.950	7.424.205
TF-1-02	593.866	7.424.553	593.660	7.424.201
TF-1-03	593.564	7.424.553	593.358	7.424.201
TF-1-04	593.264	7.424.553	593.058	7.424.201
TF-1-05	592.964	7.424.553	592.758	7.424.201
TF-1-06	592.664	7.424.553	592.458	7.424.201
TF-1-07	592.364	7.424.553	592.158	7.424.201
TF-1-08	592.064	7.424.553	591.858	7.424.201
TF-1-09	591.764	7.424.553	591.558	7.424.201
TF-1-10	591.464	7.424.553	591.258	7.424.200
TF-1-11	591.164	7.424.553	590.958	7.424.200
TF-1-12	590.864	7.424.553	590.658	7.424.200
TF-1-13	590.564	7.424.553	590.358	7.424.200
TF-1-14	590.264	7.424.553	590.058	7.424.200
TF-1-15	589.964	7.424.553	589.758	7.424.200
TF-1-16	589.664	7.424.553	589.458	7.424.200
TF-1-17	589.364	7.424.553	589.158	7.424.199
TF-1-18	589.064	7.424.553	588.858	7.424.199
TF-1-19	588.823	7.424.553	588.617	7.424.200
TF-2-01	594.394	7.419.135	594.188	7.418.785
TF-2-02	594.094	7.419.135	593.888	7.418.785
TF-2-03	593.794	7.419.135	593.588	7.418.785
TF-2-04	593.494	7.419.135	593.288	7.418.785
TF-2-05	593.194	7.419.135	592.988	7.418.785
TF-2-06	592.894	7.419.135	592.688	7.418.785
TF-2-07	592.594	7.419.135	592.388	7.418.785
TF-2-08	592.294	7.419.135	592.088	7.418.785
TF-2-09	591.994	7.419.135	591.788	7.418.784
TF-2-10	591.694	7.419.135	591.488	7.418.784
TF-2-11	591.394	7.419.135	591.188	7.418.784
TF-2-12	591.094	7.419.135	590.888	7.418.784
TF-2-13	590.794	7.419.135	590.588	7.418.784
TF-2-14	590.653	7.419.117	590.447	7.418.766
TF-3-01	595.084	7.411.298	594.879	7.410.951
TF-3-02	594.784	7.411.298	594.579	7.410.951

Tabla 1-3. Coordenadas de los puntos de muestreo en PSAD56 y WGS84

Parcela	Coordenadas			
	PSAD56		WGS84	
	UTM E	UTM N	UTM E	UTM N
TF-3-03	594.484	7.411.298	594.279	7.410.951
TF-3-04	594.184	7.411.298	593.979	7.410.951
TF-3-05	593.884	7.411.298	593.679	7.410.951
TF-3-06	593.584	7.411.298	593.379	7.410.951
TF-3-07	593.284	7.411.298	593.079	7.410.951
TF-3-08	592.984	7.411.298	592.779	7.410.950
TF-3-09	592.684	7.411.298	592.479	7.410.950
TF-3-10	592.440	7.411.311	592.235	7.410.963
TF-4-01	596.278	7.408.147	596.073	7.407.802
TF-4-02	595.978	7.408.147	595.773	7.407.802
TF-4-03	595.678	7.408.147	595.473	7.407.802
TF-4-04	595.378	7.408.147	595.173	7.407.801
TF-4-05	595.078	7.408.147	594.873	7.407.801
TF-4-06	594.778	7.408.147	594.573	7.407.801
TF-4-07	594.478	7.408.147	594.273	7.407.801
TF-4-08	594.178	7.408.147	593.973	7.407.801
TF-4-09	593.878	7.408.147	593.673	7.407.801
TF-5-01	595.672	7.396.988	595.468	7.396.646
TF-5-02	595.372	7.396.987	595.168	7.396.645
TF-5-03	595.072	7.396.987	594.868	7.396.645
TF-5-04	594.772	7.396.987	594.568	7.396.645
TF-5-05	594.472	7.396.987	594.268	7.396.645
TF-5-06	594.172	7.396.987	593.968	7.396.645
TF-5-07	593.872	7.396.987	593.668	7.396.644
TF-5-08	593.572	7.396.987	593.367	7.396.644
TF-5-09	593.272	7.396.987	593.067	7.396.644
TF-5-10	592.972	7.396.987	592.767	7.396.644
TF-5-11	592.672	7.396.987	592.467	7.396.644
TF-5-12	592.372	7.396.987	592.167	7.396.644
TF-5-13	592.072	7.396.987	591.867	7.396.644
TF-5-14	591.912	7.396.982	591.707	7.396.639
TF-6-01	594.893	7.386.642	594.689	7.386.303
TF-6-02	594.633	7.386.792	594.429	7.386.453
TF-6-03	594.487	7.386.879	594.283	7.386.540
TF-7-01	592.289	7.377.863	592.086	7.377.526

Tabla 1-3. Coordenadas de los puntos de muestreo en PSAD56 y WGS84

Parcela	Coordenadas			
	PSAD56		WGS84	
	UTM E	UTM N	UTM E	UTM N
TF-7-02	592.029	7.378.013	591.826	7.377.676
TF-7-03	591.769	7.378.163	591.566	7.377.826
TF-7-04	591.509	7.378.313	591.306	7.377.975
TF-7-05	591.249	7.378.463	591.046	7.378.125
TF-7-06	590.989	7.378.613	590.786	7.378.275

Fuente: Elaboración propia

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-1-01	1													
TF-1-01	2													
TF-1-01	3				2									
TF-1-01	4													
TF-1-01	5													
TF-1-02	1													
TF-1-02	2													
TF-1-02	3													
TF-1-02	4		3											
TF-1-02	5													
TF-1-03	1					3								
TF-1-03	2													
TF-1-03	3					3								
TF-1-03	4													
TF-1-03	5													
TF-1-04	1					1						2		
TF-1-04	2					r								
TF-1-04	3					1								
TF-1-04	4					r								
TF-1-04	5					r						2		
TF-1-05	1											6		
TF-1-05	2											3		
TF-1-05	3											3		
TF-1-05	4											4		
TF-1-05	5											0		
TF-1-06	1					2								
TF-1-06	2					r								
TF-1-06	3					2								
TF-1-06	4					r								
TF-1-06	5					3								
TF-1-07	1					2								
TF-1-07	2					2								
TF-1-07	3					2						2		
TF-1-07	4					2						3		
TF-1-07	5					r								

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-1-08	1											3		
TF-1-08	2											2		
TF-1-08	3											2		
TF-1-08	4											3		
TF-1-08	5											2		
TF-1-09	1											4		
TF-1-09	2											0		
TF-1-09	3											4		
TF-1-09	4											4		
TF-1-09	5											2		
TF-1-10	1											3		
TF-1-10	2											2		
TF-1-10	3											4		
TF-1-10	4											2		
TF-1-10	5											2		
TF-1-11	1					4								
TF-1-11	2					4								
TF-1-11	3					4								
TF-1-11	4					4								
TF-1-11	5					4								
TF-1-12	1					3								
TF-1-12	2					3								
TF-1-12	3					2								
TF-1-12	4					0								
TF-1-12	5					r								
TF-1-13	1					0								
TF-1-13	2					2								
TF-1-13	3					2								
TF-1-13	4					r								
TF-1-13	5					r								
TF-1-14	1					3								
TF-1-14	2					2								
TF-1-14	3					3								
TF-1-14	4					2								
TF-1-14	5					3								

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-1-15	1					5								
TF-1-15	2					4								
TF-1-15	3					2								1
TF-1-15	4					0								2
TF-1-15	5					1								
TF-1-16	1							1						r
TF-1-16	2													1
TF-1-16	3													r
TF-1-16	4													2
TF-1-16	5							1						r
TF-1-17	1					4								
TF-1-17	2					1								
TF-1-17	3					1								
TF-1-17	4					4								
TF-1-17	5					3								
TF-1-18	1							2						1
TF-1-18	2							2						2
TF-1-18	3							0						1
TF-1-18	4							0						1
TF-1-18	5							4						3
TF-1-Fin	1													1
TF-1-Fin	2													0
TF-1-Fin	3													1
TF-1-Fin	4													0
TF-1-Fin	5													1
TF-2-01	1													
TF-2-01	2		4											
TF-2-01	3													
TF-2-01	4													
TF-2-01	5													
TF-2-02	1													
TF-2-02	2													
TF-2-02	3													
TF-2-02	4													
TF-2-02	5													

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-2-03	1													
TF-2-03	2													
TF-2-03	3													
TF-2-03	4													
TF-2-03	5													
TF-2-04	1		3											
TF-2-04	2													
TF-2-04	3													
TF-2-04	4													
TF-2-04	5													
TF-2-05	1											+		
TF-2-05	2											2		
TF-2-05	3											3		
TF-2-05	4											+		
TF-2-05	5											+		
TF-2-06	1													
TF-2-06	2											3		
TF-2-06	3											4		
TF-2-06	4													
TF-2-06	5											3		
TF-2-07	1											2		
TF-2-07	2											2		
TF-2-07	3											3		
TF-2-07	4											0		
TF-2-07	5											3		
TF-2-08	1													
TF-2-08	2													
TF-2-08	3											3		
TF-2-08	4											3		
TF-2-08	5													
TF-2-09	1											3		
TF-2-09	2													
TF-2-09	3											2		
TF-2-09	4													
TF-2-09	5													

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-2-10	1													
TF-2-10	2													
TF-2-10	3											3		
TF-2-10	4													
TF-2-10	5											3		
TF-2-11	1								r					
TF-2-11	2								3					
TF-2-11	3													
TF-2-11	4								4					
TF-2-11	5						3	5			+			
TF-2-12	1						3	5			+			
TF-2-12	2			r			4	4			+			
TF-2-12	3			+			2	5			2			r
TF-2-12	4			2			4	5			+			
TF-2-12	5													
TF-2-13	1													
TF-2-13	2													
TF-2-13	3													
TF-2-13	4													
TF-2-13	5													
TF-2-Fin	1						+	2						
TF-2-Fin	2													
TF-2-Fin	3													
TF-2-Fin	4													
TF-2-Fin	5													
TF-3-01	1													
TF-3-01	2													
TF-3-01	3													
TF-3-01	4													
TF-3-01	5													
TF-3-02	1					+						3		
TF-3-02	2					+						3		
TF-3-02	3											3		
TF-3-02	4											2		
TF-3-02	5					+						2		

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-3-03	1											5		
TF-3-03	2											5		
TF-3-03	3					+						4		
TF-3-03	4					+						5		
TF-3-03	5											4		
TF-3-04	1											5		
TF-3-04	2											4		
TF-3-04	3					+						4		
TF-3-04	4					2						4		
TF-3-04	5											5		
TF-3-05	1											3		
TF-3-05	2					3								
TF-3-05	3											3		
TF-3-05	4											4		
TF-3-05	5					2								
TF-3-06	1													
TF-3-06	2													
TF-3-06	3													
TF-3-06	4													
TF-3-06	5													
TF-3-07	1											3		
TF-3-07	2													
TF-3-07	3													
TF-3-07	4													
TF-3-07	5													
TF-3-08	1													
TF-3-08	2								3					
TF-3-08	3								4					
TF-3-08	4													
TF-3-08	5													
TF-3-09	1												+	+
TF-3-09	2													r
TF-3-09	3												+	r
TF-3-09	4												+	r
TF-3-09	5													3

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-3-Fin	1										2			
TF-3-Fin	2										2		+	
TF-3-Fin	3												+	
TF-3-Fin	4										3			
TF-3-Fin	5													
TF-4-01	1													
TF-4-01	2													
TF-4-01	3													
TF-4-01	4													
TF-4-01	5													
TF-4-02	1	3												
TF-4-02	2	4												
TF-4-02	3													
TF-4-02	4													
TF-4-02	5													
TF-4-03	1											2		
TF-4-03	2													
TF-4-03	3													
TF-4-03	4													
TF-4-03	5													
TF-4-04	1													
TF-4-04	2													
TF-4-04	3													
TF-4-04	4											2		
TF-4-04	5											2		
TF-4-05	1					+						2		
TF-4-05	2					3						3		
TF-4-05	3					5								
TF-4-05	4													
TF-4-05	5					2						3		
TF-4-06	1					+								
TF-4-06	2					3								
TF-4-06	3					2								
TF-4-06	4					2								
TF-4-06	5					3								

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-4-07	1											3		
TF-4-07	2											3		
TF-4-07	3											4		
TF-4-07	4													
TF-4-07	5											3		
TF-4-08	1													
TF-4-08	2													
TF-4-08	3											3		
TF-4-08	4											3		
TF-4-08	5													
TF-4-Fin	1													
TF-4-Fin	2													
TF-4-Fin	3													
TF-4-Fin	4													
TF-4-Fin	5													
TF-5-01	1													
TF-5-01	2													
TF-5-01	3													
TF-5-01	4													
TF-5-01	5													
TF-5-02	1													
TF-5-02	2													
TF-5-02	3													
TF-5-02	4													
TF-5-02	5													
TF-5-03	1													
TF-5-03	2													
TF-5-03	3											3		
TF-5-03	4													
TF-5-03	5													
TF-5-04	1	+	3											
TF-5-04	2													
TF-5-04	3													
TF-5-04	4		2											
TF-5-04	5											2		

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-5-05	1					+								
TF-5-05	2					3								
TF-5-05	3					3								
TF-5-05	4		2			+								
TF-5-05	5					3								
TF-5-06	1					3								
TF-5-06	2					3								
TF-5-06	3					4								
TF-5-06	4					3								
TF-5-06	5					4								
TF-5-07	1											3		
TF-5-07	2											4		
TF-5-07	3											3		
TF-5-07	4											2		
TF-5-07	5											3		
TF-5-08	1													
TF-5-08	2													
TF-5-08	3													
TF-5-08	4													
TF-5-08	5											2		
TF-5-09	1											2		
TF-5-09	2											4		
TF-5-09	3											3		
TF-5-09	4													
TF-5-09	5													
TF-5-10	1											3		
TF-5-10	2													
TF-5-10	3													
TF-5-10	4													
TF-5-10	5											2		
TF-5-11	1											2		
TF-5-11	2													
TF-5-11	3													
TF-5-11	4											3		
TF-5-11	5											3		

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-5-12	1													
TF-5-12	2											2		
TF-5-12	3													
TF-5-12	4											2		
TF-5-12	5											2		
TF-5-13	1								+					
TF-5-13	2								2					
TF-5-13	3								3					
TF-5-13	4								3					
TF-5-13	5								3					
TF-5-Fin	1					4								
TF-5-Fin	2					3								
TF-5-Fin	3					3								
TF-5-Fin	4													
TF-5-Fin	5					+								
TF-6-01	1													
TF-6-01	2											2		
TF-6-01	3											3		
TF-6-01	4													
TF-6-01	5													
TF-6-02	1													
TF-6-02	2													
TF-6-02	3													
TF-6-02	4											2		
TF-6-02	5													
TF-6-Fin	1													
TF-6-Fin	2													
TF-6-Fin	3													r
TF-6-Fin	4													3
TF-6-Fin	5													3
TF-7-01	1													
TF-7-01	2											4		
TF-7-01	3													
TF-7-01	4													
TF-7-01	5													

Tabla 1-4. Riqueza y abundancia de especies obtenidas en parcelas de Flora durante la campaña de terreno abril 2018.

Parcela	Subparcela	Especies												
		Ad	Aa	Bj	Ai	ds	fh	jb	Lh	Sa	sam	Tab	Tc	Na
TF-7-02	1													
TF-7-02	2													
TF-7-02	3													
TF-7-02	4													
TF-7-02	5													
TF-7-03	1													
TF-7-03	2													
TF-7-03	3													
TF-7-03	4													
TF-7-03	5													
TF-7-04	1					3								
TF-7-04	2					4								
TF-7-04	3					5								
TF-7-04	4					4								
TF-7-04	5					3								
TF-7-05	1													
TF-7-05	2													
TF-7-05	3													
TF-7-05	4													
TF-7-05	5													
TF-7-Fin	1													
TF-7-Fin	2													
TF-7-Fin	3					5								
TF-7-Fin	4													
TF-7-Fin	5													

Fuente: Elaboración propia



Tabla 1-5. Valores de pH y conductividad eléctrica reportados por ALS Life Sciences ordenados por parcela de muestreo. Monitoreo de abril 2018.

Parcela	Conductividad eléctrica (dS/m)	pH	Parcela	Conductividad eléctrica (dS/m)	pH	Parcela	Conductividad eléctrica (dS/m)	pH
TF1-1	1,39	8,6	TF2-7	3,34	8,6	TF4-8	13,43	8,3
TF1-2	8,12	8,8	TF2-8	7,45	8,5	TF4-FIN	13,79	8,1
TF1-3	9,33	8,9	TF2-9	3,16	8,5	TF5-1	6,16	8,4
TF1-4	14,64	8,5	TF2-10	1,32	8,6	TF5-2	11,26	8,4
TF1-5	8,48	8,3	TF2-11	7,70	8,5	TF5-3	9,50	8,6
TF1-6	9,52	8,6	TF2-12	1,35	8,2	TF5-4	3,11	8,3
TF1-7	4,21	8,4	TF2-13	1,34	8,2	TF5-5	22,30	8,3
TF1-8	3,42	8,4	TF2-FIN	1,00	8,8	TF5-6	43,60	8,1
TF1-9	6,41	8,6	TF3-1	10,71	8,4	TF5-7	23,50	8
TF1-10	8,39	8,6	TF3-2	6,64	8,3	TF5-8	17,54	8,1
TF1-11	4,30	8,3	TF3-3	6,62	8,4	TF5-9	20,40	8,2
TF1-12	1,79	8,7	TF3-4	7,86	8	TF5-10	2,88	8,1
TF1-13	2,35	8,4	TF3-5	5,21	8,4	TF5-11	7,26	7,8
TF1-14	10,61	8,4	TF3-6	3,33	8,2	TF5-12	20,40	8,1
TF1-15	3,22	8,4	TF3-7	6,40	8,5	TF5-13	5,90	8,1
TF1-16	3,07	8,6	TF3-8	4,65	8	TF5-FIN	5,58	8,2
TF1-17	16,64	8,9	TF3-9	3,88	8,1	TF6-1	12,67	8,3
TF1-18	18,61	8,5	TF3-FIN	8,61	7,9	TF6-2	8,95	8,5
TF1-FIN	19,33	9	TF4-1	0,63	8,9	TF6-FIN	9,17	8,1
TF2-1	1,18	7,6	TF4-2	3,46	8,6	TF7-1	36,90	8,5
TF2-2	10,56	8,2	TF4-3	18,84	8,1	TF7-2	6,07	8,4
TF2-3	27,40	8,2	TF4-4	13,11	8,3	TF7-3	6,53	8
TF2-4	14,35	8,3	TF4-5	8,31	8,3	TF7-4	7,36	8,1
TF2-5	10,32	8,6	TF4-6	7,54	8,3	TF7-5	3,80	8,1
TF2-6	4,92	8,5	TF4-7	14,63	8,6	TF7-FIN	7,46	7,9

Fuente: ALS, 2018.

Tabla 1-6. Valores de pH y conductividad eléctrica reportados por Agroanálisis UC ordenados por parcela de muestreo. Monitoreo de abril 2018.

Parcela	Conductividad eléctrica (dS/m)	pH	Parcela	Conductividad eléctrica (dS/m)	pH	Parcela	Conductividad eléctrica (dS/m)	pH
TF1-1	1,28	7,8	TF2-7	8,34	8,3	TF4-8	8,28	8,3
TF1-2	14,4	8,8	TF2-8	8,37	8,4	TF4-FIN	8,17	8,2
TF1-3	16,1	8,9	TF2-9	7,98	8	TF5-1	8,44	8,4
TF1-4	19,6	8,8	TF2-10	8,31	8,3	TF5-2	8,76	8,8
TF1-5	9,31	8,7	TF2-11	8,27	8,3	TF5-3	8,34	8,3
TF1-6	13	8,5	TF2-12	7,94	7,9	TF5-4	8,14	8,1
TF1-7	5,77	8,1	TF2-13	7,89	7,9	TF5-5	8,1	8,1
TF1-8	10,2	8,2	TF2-FIN	8,05	8,1	TF5-6	7,79	7,8
TF1-9	10,9	8,4	TF3-1	8,17	8,2	TF5-7	8,21	8,2
TF1-10	11	8,4	TF3-2	8,12	8,1	TF5-8	8,06	8,1
TF1-11	29,4	8,9	TF3-3	8,39	8,4	TF5-9	8,43	8,4
TF1-12	7,01	8,1	TF3-4	8,08	8,1	TF5-10	7,71	7,7
TF1-13	8,62	8,1	TF3-5	8,25	8,3	TF5-11	8,17	8,2
TF1-14	14,6	8,2	TF3-6	8,32	8,3	TF5-12	8,06	8,1
TF1-15	5,99	8	TF3-7	8,27	8,3	TF5-13	7,96	8
TF1-16	6,55	8,6	TF3-8	7,94	7,9	TF5-FIN	7,97	8
TF1-17	12,5	8,9	TF3-9	8,23	8,2	TF6-1	8,44	8,4
TF1-18	11,6	8,6	TF3-FIN	7,9	7,9	TF6-2	8,12	8,1
TF1-FIN	5,94	8,6	TF4-1	8,44	8,4	TF6-FIN	8,03	8
TF2-1	1,56	7,4	TF4-2	8,08	8,1	TF7-1	8,61	8,6
TF2-2	13,2	8	TF4-3	8,45	8,5	TF7-2	8,12	8,1
TF2-3	36,9	8,3	TF4-4	8,36	8,4	TF7-3	8,05	8,1
TF2-4	7,81	8,2	TF4-5	8,16	8,2	TF7-4	7,95	8
TF2-5	21,8	8,6	TF4-6	8,07	8,1	TF7-5	8,09	8,1
TF2-6	6,07	8,1	TF4-7	8,31	8,3	TF7-FIN	7,87	7,9

Fuente: Agroanálisis, 2018.