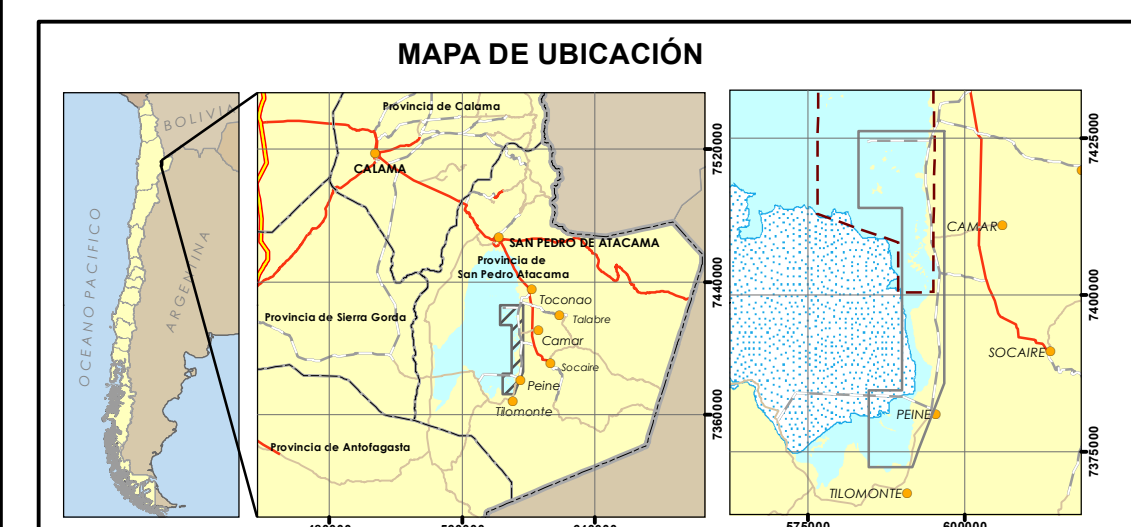


VEGETACIÓN PRESENTE EN EL BORDE ESTE DEL SALAR DE ATACAMA					
Campaña Abril 2021					
FORMACIÓN VEGETACIONAL	COBERTURA	DISTRIBUCIÓN (ha)		SUPERFICIE (ha)	PARTICIPACIÓN %
		Homogenea	Mosaico		
Matorral de breja (Tessaria abstrhioides)	densa	148.58	32.87	181.45	1.29
	semidensa	571.38	14.24	585.62	4.16
	abierta	1.131.07	38.79	1.169.86	8.31
	muy abierta	2.608.36	2.609.30	5.217.66	37.52
	rata	2.812.95	0.94	2.813.89	19.97
Total Matorral de breja (Tessaria abstrhioides)		7.272.34	86.84	7.359.18	52.25
Matorral de Cachiyuyo - Ojalar (Atriplex atacamenis - Atriplex imbricata)	semidensa	32.93	-	32.93	0.23
	abierta	144.48	-	144.48	1.03
	muy abierta	769.37	-	769.37	5.46
	rata	825.25	-	825.25	5.86
Total Matorral de Cachiyuyo - Ojalar (Atriplex atacamenis - Atriplex imbricata)		1.772.03	-	1.772.03	12.58
Matorral de Kauchal (Tiquilla atacamenis)	muy abierta	838.67	-	838.67	5.95
	rata	44.62	-	44.62	0.32
		883.29	-	883.29	6.27
Matorral de Rica rica - Pingo pingo (Aloisia desericola - Ephedra multiflora)	abierta	3.74	-	3.74	0.03
	muy abierta	154.06	-	154.06	1.09
	rata	298.08	-	298.08	2.12
		455.88	-	455.88	3.24
Pradera de Grama Salada (Distichlis spicata)	densa	26.59	100.00	131.59	0.93
	semidensa	126.68	124.26	250.94	1.78
	abierta	183.42	171.14	354.56	2.52
	muy abierta	553.39	93.69	647.08	4.59
	rata	1.008.11	41.52	1.049.63	7.53
Total Pradera de Grama Salada (Distichlis spicata)		1.798.19	535.51	2.333.80	16.85
Pajonal de Junquillo - Tolora - Suncho (Juncus balficus, Schoenoplectus americanus y Baccharis juncea)	densa	202.68	68.17	270.85	1.92
	semidensa	140.95	120.58	261.53	1.86
	abierta	82.12	124.73	206.85	1.47
	muy abierta	295.04	51.07	346.13	2.46
	rata	289.89	6.02	295.91	2.10
Total Pajonal de Junquillo - Tolora - Suncho (Juncus balficus, Schoenoplectus americanus y Baccharis juncea)		1.010.76	370.57	1.381.37	9.81
Subtotal				14.085.45	100.00
CUERPOS DE AGUA					
Sistema Soncor	Laguna Baros Negros			106.56	100.00
	Laguna Chaxa			28.01	9.31
	Laguna Pulgar			14.75	4.90
	Desborda Sur			9.86	3.28
				161.18	117.49
Total Sistema Soncor					
Sistema Peine	Laguna Interna			19.06	6.34
	Laguna Salada			19.81	6.59
	Laguna Saladita			9.32	3.10
				48.19	16.03
Total Sistema Peine					
Otras superficies				91.34	30.38
Subtotal cuerpos de agua				300.73	143.90
OTRAS SUPERFICIES					
Zona de vegetación escasa				8.478.20	25.43
				21.452.30	64.45
				3.377.37	10.13
				14.81	0.04
Zona industrial				14.37	0.04
				33.337.25	100.09
Subtotal otras superficies					
TOTAL				47.723.43	



SIMBOLOGÍA	
	Camino
	Sitio RAMSAR Soncor
	Reserva Nacional Los Flamencos
PROYECTO	
	Parcelas monitoreo flora
	Parcelas monitoreo vegetación
	Parcelas monitoreo vegetación zona de conexión vegetación-acuífero

SQM Solutions for human progress

SQM SALAR S.A.

PROYECTO CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE LA VEGETACIÓN DEL BORDE ESTE DEL SALAR DE ATACAMA

CAMPAÑA ABRIL 2021

geobiota

Fecha: Enero 2022

Elipsóide de referencia internacional de 1984

Proyección: UTM (Universal Transversal de Mercator)

Datum: World Geodetic System 84

Zona UTM: 19S

ESCALA: 1:50,000