



INFORME ANUAL N°2

Plan de Seguimiento Ambiental Biótico - PMB

Proyecto “Modificaciones y Mejoramiento del Sistema de Pozas de Evaporación Solar en el Salar de Atacama (RCA N°21/2016)”

ANEXO

Fauna de Vertebrados Terrestres

Monitoreo Invierno 2017

Monitoreo Verano 2018



Región de Antofagasta

Junio de 2018

TABLA DE CONTENIDOS

1	Anexos de Fauna de Vertebrados Terrestres.....	2
1.1	Permiso de captura SAG Región de Antofagasta, para las campañas de Invierno (agosto) 2017 y Verano (abril) 2018.....	2
1.2	Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Invierno (agosto) 2017.....	5
1.3	Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Verano (abril) 2018.....	8
1.4	Ubicación y caracterización de los puntos de monitoreo (PM) de fauna. Sistema de coordenadas UTM, datum WGS84, Huso 19.....	11
1.5	Composición y Abundancia de vertebrados terrestres por punto de muestreo, ambiente y sector. Invierno (agosto) 2017.....	13
1.6	Composición y Abundancia de vertebrados terrestres por punto de muestreo, ambiente y sector. Verano (abril) 2018.	15
1.7	Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Invierno (agosto) 2017.....	17
1.8	Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Verano (abril) 2018.....	69

1 ANEXOS DE FAUNA DE VERTEBRADOS TERRESTRES

1.1 Permiso de captura SAG Región de Antofagasta, para las campañas de Invierno (agosto) 2017 y Verano (abril) 2018.

8/8/2017

ceropapel.sag.gob.cl/documentos/documento.php?idDocumento=56463411



RESOLUCIÓN EXENTA N°:420/2017

AUTORIZA AL SR. JORGE MELLA ÁVILA LA CAPTURA DE ANFIBIOS, REPTILES Y MICROMAMÍFEROS CON FINES DE INVESTIGACIÓN (PROYECTO CON RESOLUCIÓN DE CALIFICACIÓN AMBIENTAL (RCA)).

Antofagasta, 07/ 08/ 2017

VISTOS:

Lo solicitado por el interesado con fecha 04 de Julio de 2017; la Ley N° 18.755 de 1988, Establece Normas sobre el Servicio Agrícola y Ganadero, Deroga la Ley N°16.640 y otras disposiciones; la Ley N° 19.473 de 1996 Sustituye Texto de la Ley N°4.601, sobre Caza y artículo 609 del Código Civil; el D.S. N° 5, de 1998, del Ministerio de Agricultura, y sus Modificaciones; la Resolución N° 2.433 del 27 de abril de 2012 del Director Nacional del Servicio Agrícola y Ganadero, modificada por la Res. Exenta N° 437, del 21 de enero de 2013, la Resolución N° 150 del 16 de Febrero de 2015 del Director Nacional del SAG, Resolución Exenta N°1231 del 24 de octubre del 2016 de la Dirección Nacional del SAG; la Resolución de Calificación Ambiental (RCA) N°21/2016.

CONSIDERANDO:

1. Que para ejecución del proyecto "Modificaciones y Mejoramiento del Sistema de Pozas de Evaporación Solar en el Salar de Atacama", el Sr. Jorge Mella Ávila, solicita permiso de captura con fines de investigación, para dar cumplimiento a lo indicados en la RCA N° 21/2016 del Servicio de Evaluación Ambiental.
2. La carta del titular del proyecto aludido, en que encomienda a Cedrem Ltda. ejecutar la actividad comprometida en la RCA 21/2016.

RESUELVO:

1. Autorízase al Sr. Jorge Mella Ávila, RUT N° 7.813.369-4, con domicilio en Carlos Condell # 385, Comuna de La Cisterna, Región Metropolitana, la captura de *Pleurodema thaul*, *Liolaemus constanzae*, *Liolaemus fabiani*, *Abrothrix andinus*, *Eligmodontia puerulus*, *Phyllotis xanthopygus*, *Thylamys pallidior*, bajo las condiciones de la presente Resolución, para dar cumplimiento a lo indicados en la Resolución de Calificación ambiental N° 21/2016 del Servicio de Evaluación Ambiental.
2. Se autoriza la captura de *Pleurodema thaul*, *Liolaemus constanzae*, *Liolaemus fabiani*, *Abrothrix andinus*, *Eligmodontia puerulus*, *Phyllotis xanthopygus*, *Thylamys pallidior*, indicadas en RCA 21/2016, para anfibios y reptiles el método de captura corresponde a captura manual, para los micromamíferos se utilizarán trampas Sherman cebadas con avena, esencia de vainilla y una mota de algodón activas durante 8 horas, las capturas se llevarán a cabo en La Punta, La Brava, Tilopozo, Peine.

Tabla N°1. Georreferenciación del sitio de captura (coordenadas UTM en datum WGS 84 Huso 19S).

Sitio de captura		
Sistema Lagunar	Este	Norte
La Punta, La Brava, Tilopozo	577768	7376209
	576955	7375401
	577841	7370458
	580379	7369871
	575689	7371561
	565572	7386532
	576296	7369572
	576027	7369223

http://ceropapel.sag.gob.cl/documentos/documento.php?idDocumento=56463411

1/3

8/8/2017

ceropapel.sag.gob.cl/documentos/documento.php?idDocumento=56463411

	580508	7371630
	585499	7370694
	577822	7369282
	578010	7369030
Peine	587090	7381075
	587869	7380233
	591636	7378759
	591246	7380993

Este permiso tendrá vigencia desde la fecha de esta resolución hasta el 08 de Agosto de 2018.

3. En caso de captura de ejemplares de especies de fauna silvestre catalogadas como perjudiciales o dañinas, según el Artículo 6 del Reglamento de la Ley de Caza, estos no podrán ser devueltos al medio.

En caso que ocurra la muerte de un ejemplar se deberá dar aviso inmediato al SAG de la Región de Antofagasta.

Para la captura y manipulación de los ejemplares, deberán utilizarse las medidas de bioseguridad respectivas, que aseguren la protección de la fauna y evitar el sufrimiento innecesario de los especímenes.

4. Para las capturas se autoriza, bajo la supervisión del titular de esta resolución, Sr. Jorge Mella Ávila, la participación de:

Felipe Reyes Cortés, RUT N° 10.735.037-3.
 Pedro Barahona Anrique, RUT N° 6.630.936-3.
 David Avaca Tapia, RUT N° 10.674.710-5.
 Michael Venegas Ponce, RUT N° 17.228.220-2.
 María Norambuena Irrazabal, RUT N° 15.844.805-k.
 Tomas Poch Velasco, RUT N° 16.611.385-7.
 Daniel Medina Oviedo, RUT N° 15.314.908-9.
 Patricia Vega Garrido, RUT N° 16.361.666-1.
 Gonzalo Ibáñez Villaseca, RUT N° 15.717.804-0.

El titular de esta Resolución deberá estar presente en las actividades de captura y supervisar en forma directa las actividades que realicen los participantes autorizados.

La captura y manipulación de los ejemplares, sólo está permitida para las personas autorizadas en esta Resolución.

5. Para las capturas, deberá contarse con la autorización expresa de la Corporación Nacional Forestal, en caso que éstas se realicen dentro de Áreas Silvestres Protegidas del Estado, o de los respectivos propietarios en caso, de realizarse fuera de ellas.
6. En forma previa a la captura, con al menos 10 días hábiles de anticipación, el titular de esta Resolución, deberá informar, por escrito, a la Dirección Regional SAG Región de Antofagasta, al mail de la Encargada R.N.R. carolina.elizalde@sag.gob.cl y al Subdepartamento de Vida Silvestre del SAG Central, al mail diporen@sag.gob.cl, las fechas y sitios específicos del uso de trampas, además de un número de teléfono y/o dirección de correo electrónico de contacto.
7. Una vez concluidas las actividades de terreno, el titular de esta Resolución, deberá enviar a la Dirección Regional SAG respectiva y al Subdepartamento de Vida Silvestre del SAG Central a los correos indicados anteriormente, un informe basado en el formato proporcionado por este Servicio, a más tardar 30 días hábiles después de finalizadas las capturas.
- En caso de existir alguna publicación originada de la autorización otorgada, deberá hacer referencia en ellas del permiso expedido.
- En el caso que la captura de individuos no sea efectuada, el interesado deberá de informar el hecho a la división de Protección de los Recursos Naturales Renovables.
8. Toda infracción a las disposiciones contenidas en la Ley de Caza y su Reglamento, y a la autorización que se ha otorgado será sancionada por el Servicio Agrícola y Ganadero.

NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE Y ANÓTESE

8/8/2017

ceropapel.sag.gob.cl/documentos/documento.php?idDocumento=56463411



ANGÉLICA GENOVEVA VIVALLO VIVALLO
DIRECTORA REGIONAL REGIÓN DE
ANTOFAGASTA SERVICIO AGRÍCOLA Y
GANADERO

Anexos

Nombre	Tipo	Archivo	Copias	Hojas
Carta mandante	Digital			
Carta titular	Digital			
Formulario de solicitud	Digital			
Res.ex. 309.2016	Digital			

CEM/MPR/MLC

Distribución:

- José Roberto Rojas Cornejo - Jefe División Protección de los Recursos Naturales Renovables - Or.OC
- Alonso Hernan Soto Jimenez - Profesional Departamento de Comunicaciones y Participación Ciudadana - Or.OC
- Marisol Andrea Paez Rivera - Encargada Unidad Jurídica Región de Antofagasta - Or.II
- Sandra Guisel Becerra Diaz - Oficina de Partes y OIRS Unidad Técnica Gestión y Finanzas - Or.II
- Hugo Guido Urrutia Contreras - Jefe (S) Oficina Sectorial Loa - Or.II
- Marielly López Castillo - Profesional Protección RNR Unidad Técnica Protección de RNR - Or.II
- Hugo Guido Urrutia Contreras - Profesional Sector El Loa Oficina Sectorial Loa - Or.II
- Carolina Elizalde Martín - Jefe Unidad Técnica Protección de RNR - Or.II
- Jorge Eric Mella Ávila - Investigador Líder CEDREM LTDA.

Región de Antofagasta Servicio Agrícola y Ganadero - Coquimbo 842



El presente documento ha sido suscrito por medio de firma electrónica avanzada en los términos de la Ley 19.799 (Sobre Documentos Electrónicos, Firma Electrónica y Servicios de Certificación de dicha Firma), siendo válido de la misma manera y produciendo los mismos efectos que los expedidos por escrito y en soporte de papel, con firma convencional.

El documento original está disponible en la siguiente dirección

url:<http://firmaelectronica.sag.gob.cl/SignServerEsign/visualizadorXML/F8FC5E454804AC9321BA80E912E3C18D5D917030>

1.2 Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Invierno (agosto) 2017.



CEDREM

Consultoría en
 Recursos Naturales y
 Medio Ambiente

Padre Mariano 82
 Oficina 1003
 Providencia
 Santiago, Chile

Tel: + 56 (2) 22641724
 Fax: + 56 (2) 22360549
 estudios@cedrem.cl
 www.cedrem.cl

Santiago, 08 de agosto de 2017

AVISO DE FECHA DE CAPTURA

Srta. Carolina Elizalde
 Encargada Regional de Recursos Naturales Renovables
 Dirección Regional SAG Región de Antofagasta

Sres.
 Subdepartamento de Vida Silvestre SAG Central

Presente

De acuerdo a las indicaciones detalladas en la Resolución Exenta N° 420/2017 de la Dirección Regional del Servicio Agrícola y Ganadero Región de Antofagasta, que otorga el permiso de captura de animales silvestres, con el fin de ejecutar el plan de monitoreo para el proyecto "Modificaciones y Mejoramiento del Sistema de Pozas de Evaporación Solar en el Salar de Atacama" (RCA RE N° 21/2016), para la empresa Rockwood Lithium Ltda., cumpla con informar lo siguiente:

- Se realizará la tercera campaña de monitoreo estacional, incluyendo la captura de anfibios, reptiles y micromamíferos, entre el 22 y 25 de agosto de 2017.
- Los siguientes corresponden a los sitios específicos de uso de trampas Sherman y captura de anfibios y reptiles (UTM Datum WGS84):

Punto de Muestreo	UTM Este	UTM Norte	Sector	Ambiente	Trampeo Sherman micromamíferos	Transectos anfibios	Transectos reptiles
S5	587551	7380785	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FS1	587869	7380233	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FSd1a	587043	7381143	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FI11	586512	7382060	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FI17	586032	7383098	Peine	Humedal salar	No	No	Si



CEDREM

Consultoría en
 Recursos Naturales y
 Medio Ambiente

Padre Mariano 82
 Oficina 1003
 Providencia
 Santiago, Chile

Tel: + 56 (2) 22641724
 Fax: + 56 (2) 22360549
 estudios@cedrem.cl
 www.cedrem.cl

Punto de Muestreo	UTM Este	UTM Norte	Sector	Ambiente	Trampeo Sherman micromamíferos	Transectos anfibios	Transectos reptiles
				(laguna)			
F44	591638	7378759	Peine	Matorral <i>Tessaria</i>	Si	No	Si
F45	591248	7380993	Peine	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FP1	577768	7376209	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	Si	No	Si
FP1B	578241	7376584	La Punta y la Brava	Humedal Salar (laguna)	No	No	Si
FP1C	577574	7375983	La Punta y la Brava	Humedal Salar (laguna)	No	No	Si
FP2a	576748	7375448	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP3	577271	7375175	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP4	576403	7375395	La Punta y la Brava	Humedal Salar (laguna)	No	No	Si
FT10	577822	7369282	Tilopozo	Humedal herbazal	Si	Si	Si
FT1a	577830	7370368	Tilopozo	Humedal herbazal	Si	Si	Si
FT11	578010	7369030	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT2	580379	7369871	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT3a	575626	7370684	Tilopozo	Matorral <i>Ephedra</i>	Si (2 noches)	No	Si
FT6	576296	7369572	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT7	576027	7369232	Tilopozo	Matorral <i>Ephedra</i>	No	No	Si
FT8a	580492	7371669	Tilopozo	Herbazal <i>Distichlis</i>	Si	No	Si
FT12	579466	7369580	Tilopozo	Herbazal <i>Distichlis</i>	Si	No	Si
FT9	585499	7370694	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT13	568962	7380770	Tilopozo	Quebrada	Si	No	Si
FT4a	565347	7386540	Tilopozo	ADV (Costra salar)	Si	No	Si



CEDREM

Consultoría en
Recursos Naturales y
Medio Ambiente

Padre Mariano 82
Oficina 1003
Providencia
Santiago, Chile

Tel: + 56 (2) 22641724
Fax: + 56 (2) 22360549
estudios@cedrem.cl
www.cedrem.cl

- Como está estipulado en el permiso, el investigador líder estará presente en las actividades de captura y supervisará en forma directa las actividades que realicen los/las participantes autorizadas.
- Se da aviso de la fecha de captura para los fines que el SAG Región de Antofagasta estime conveniente.

Saludos cordiales,

Jorge Mella Ávila
7.813.369-4
Biólogo Senior
Cedrem Consultores Ltda.
Investigador Líder

Fono: 56(2)2641724
Correo electrónico: jorge.mella@cedrem.cl

1.3 Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Verano (abril) 2018.



CEDREM

Consultoría en
 Recursos Naturales y
 Medio Ambiente

Padre Mariano 82
 Oficina 1003
 Providencia
 Santiago, Chile

Tel: + 56 (2) 22641724
 Fax: + 56 (2) 22360549
estudios@cedrem.cl
www.cedrem.cl

Santiago, 20 de marzo de 2018

AVISO DE FECHA DE CAPTURA

Srta. Carolina Elizalde
Encargada Regional de Recursos Naturales Renovables
Dirección Regional SAG Región de Antofagasta

Sres.
Subdepartamento de Vida Silvestre SAG Central.

Presente:

De acuerdo a las indicaciones detalladas en la Resolución Exenta N° 420/2017 de la Dirección Regional del Servicio Agrícola y Ganadero Región de Antofagasta y la RCA RE N° 21/2016, las que otorgan el permiso de captura de animales silvestres, con el fin de ejecutar el plan de monitoreo para el proyecto "Modificaciones y Mejoramiento del Sistema de Pozas de Evaporación Solar en el Salar de Atacama", para la Empresa Rockwood Lithium Ltda, cumplo con informar lo siguiente:

- Se realizará la cuarta campaña de monitoreo estacional, incluyendo la captura de anfibios, reptiles y micromamíferos, en la semana del 02 al 08 de abril de 2018.

Los siguientes puntos de muestreo listados en la tabla, corresponden a los sitios específicos de uso de trampas Sherman y captura de anfibios y reptiles (UTM Datum WGS84):

Punto de Muestreo	UTM Este	UTM Norte	Sector	Ambiente	Trampeo Sherman micromamíferos	Transectos anfibios	Transectos reptiles
S5	587551	7380785	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FS1	587869	7380233	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FSd1a	587043	7381143	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FI11	586512	7382060	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si

Punto de Muestreo	UTM Este	UTM Norte	Sector	Ambiente	Trampeo Sherman micromamíferos	Transectos anfibios	Transectos reptiles
F117	586032	7383098	Peine	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
F44	591638	7378759	Peine	Matorral <i>Tessaria</i>	Si	No	Si
F45	591248	7380993	Peine	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FP1	577768	7376209	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	Si	No	Si
FP1B	578241	7376584	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP1C	577574	7375983	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP2a	576748	7375448	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP3	577271	7375175	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP4	576403	7375395	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FT10	577822	7369282	Tilopozo	Humedal pajonal	Si	Si	Si
FT1a	577830	7370368	Tilopozo	Humedal pajonal	Si	Si	Si
FT11	578010	7369030	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT2	580379	7369871	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT3a	575626	7370684	Tilopozo	Matorral <i>Ephedra</i>	Si	No	Si
FT6	576296	7369572	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT7	576027	7369232	Tilopozo	Matorral <i>Ephedra</i>	No	No	Si
FT8a	580492	7371669	Tilopozo	Herbazal <i>Distichlis</i>	Si	No	Si
FT12	579466	7369580	Tilopozo	Herbazal <i>Distichlis</i>	Si	No	Si
FT9	585499	7370694	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	No	Si
FT13	568962	7380770	Tilopozo	Quebrada	Si	No	Si
FT4a	565347	7386540	Tilopozo	ADV (Costra salar)	Si	No	Si

Fuente: Elaboración Propia.

Como está estipulado en el permiso, el investigador líder estará presente en las actividades de captura y supervisará en forma directa las actividades que realicen los/las participantes autorizadas.

Se da aviso de la fecha de captura para los fines que el SAG Región de Antofagasta estime conveniente.

Saludos cordiales,

Jorge Mella Ávila
7.813.369-4
Biólogo Senior
CEDREM Consultores Ltda.
Investigador Líder
Fono: 56 (2) 2641724
Correo electrónico: jorge.mella@cedrem.cl

1.4 Ubicación y caracterización de los puntos de monitoreo (PM) de fauna. Sistema de coordenadas UTM, datum WGS84, Huso 19.

PM	UTM Este	UTM Norte	Sector	Subsector	Ambiente	Transecto fauna				Muestreo rapaces	Trampeo Sherman	Trampa cámara
						Anf	Rep	Ave	Mam			
S5	587551	7380785	Peine	Salada	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	Si
FS1	587869	7380233	Peine	Salada	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No
FSd1a	587043	7381143	Peine	Saladita	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No
F111	586512	7382060	Peine	Interna	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No
F117	586032	7383098	Peine	Interna	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No
F44	591638	7378759	Peine	Peine terrestre	Matorral <i>Tessaria</i>	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si
F45	591248	7380993	Peine	Peine terrestre	Matorral <i>Tessaria</i>	No	Si	Si	Si	No	No	No
FP1	577768	7376209	La Punta y La Brava	La Punta	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	Si	Si
FP1B	578241	7376584	La Punta y La Brava	La Punta	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No
FP1C	577574	7375983	La Punta y La Brava	La Punta	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No
FP2a	576748	7375448	La Punta y La Brava	La Brava	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	Si
FP3	577271	7375175	La Punta y La Brava	La Brava	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No
FP4	576403	7375395	La Punta y La Brava	La Brava	Humedal salar (laguna)	No	Si	Si	Si	No	No	No

PM	UTM Este	UTM Norte	Sector	Subsector	Ambiente	Transecto fauna				Muestreo rapaces	Trampeo Sherman	Trampa cámara
						Anf	Rep	Ave	Mam			
FT10	577822	7369282	Tilopozo	Tilopozo	Humedal pajonal	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
FT1a	577830	7370368	Tilopozo	Tilopozo	Humedal pajonal	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
FT11	578010	7369030	Tilopozo	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	Si	Si	Si	No	No	No
FT2	580379	7369871	Tilopozo	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	Si	Si	Si	No	No	No
FT3a	575626	7370684	Tilopozo	Tilopozo	Matorral <i>Ephedra</i>	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si
FT6	576296	7369572	Tilopozo	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	Si	Si	Si	No	No	No
FT7	576027	7369232	Tilopozo	Tilopozo	Matorral <i>Ephedra</i>	No	Si	Si	Si	No	No	Si
FT8a	580492	7371669	Tilopozo	Tilopozo	Herbazal <i>Distichlis</i>	No	Si	Si	Si	No	Si	Si
FT12	579466	7369580	Tilopozo	Tilopozo	Herbazal <i>Distichlis</i>	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si
FT9	585499	7370694	Tilopozo	Tilopozo	Matorral <i>Tessaria</i>	No	Si	Si	Si	No	No	Si
FT13	568962	7380770	Tilopozo	Tilopozo	Quebrada	No	Si	Si	Si	No	Si	Si
FT4a	565347	7386540	Tilopozo	Tilopozo	ADV (Costra salar)	No	Si	Si	Si	No	Si	No

Fuente: Elaboración Propia.

1.5 Composición y Abundancia de vertebrados terrestres por punto de muestreo, ambiente y sector. Invierno (agosto) 2017.

CLASE Nombre común	PUNTOS DE MUESTREO POR AMBIENTE Y SECTOR – INVIERNO 2017																														
	La Punta - La Brava						Peine					Tilopozo																			
	HS						HS					M		M							ADV_CS	Hb		HP		Q					
	FP01	FP01B	FP01C	FP02A	FP03	FP04	F111	F117	FS01	FSd01a	S05	F44	F45	FT02	FT03	FT06	FT07	FT09	FT11	FT04a	FT08	FT12	FT01	FT10	FT13						
REPTILIA																															
Lagartija de Constanza																															
Lagartija de Fabián	2 5 2 4 2																														
ABUNDANCIA TOTAL POR AMBIENTE / N° TRANSECTOS	1,36											0,00							0,00	0,00		2,00		0,00							
AVES																															
Aguilucho común																															
Pato juarjual	2		1											3																	
Chorlo de la puna	1		1	2		4	2	4		1																					
Gaviota Andina	5	1	1			1						1	2																		
Caití	2	10	1				2		2	2																					
Playero de Baird	1						11	6																							
Pollito de mar tricolor	2																														
Tagua gigante	1																														
Tagua andina							1																								
Minero de la Puna																															
Golondrina de dorso negro							1		1	1																					
Bailarín chico común	4																														
Colegial del norte	2																														
Dormilona cenicienta																															
Flamenco andino o Parina grande							10	14	60	26	45																				
Flamenco chileno	2	6	1				12	20	10	50	24																				
Flamenco de James o Parina chica	6																														

CLASE Nombre común	PUNTOS DE MUESTREO POR AMBIENTE Y SECTOR – INVIERNO 2017																															
	La Punta - La Brava						Peine					Tilopozo																				
	HS						HS					M		M							ADV_CS	Hb		HP		Q						
	FP01	FP01B	FP01C	FP02A	FP03	FP04	FI11	FI17	FS01	FSd01a	S05	F44	F45	FT02	FT03	FT06	FT07	FT09	FT11	FT04a	FT08	FT12	FT01	FT10	FT13							
ABUNDANCIA TOTAL POR AMBIENTE / N° TRANSECTOS	33,64											0,00							0,00	0,00		3,00		0,00								
MAMMALIA																																
Zorro culpeo	X _F	X _F										X _F		X _F				1												1	1	
Burro														X _F	X _H	X _F								X _F								
Ratón orejudo amarillo												2											2							3	2	
Chululo, Tuco-tuco de Atacama												X _{CA}	X _{CA}		X _{CA}	X _{CA}		X _{CA}										6	X _{CA}			

AMBIENTES: ADV_CS: área desprovista de vegetación costra salina; Hb: herbazal; HP: humedal pajonal; HS: Humedal salar; M: matorral; Q: quebrada.

EVIDENCIAS INDIRECTAS: X_{CA}: cuevas activas; X_F: fecas; X_h: huellas.

Fuente: Elaboración Propia.

1.6 Composición y Abundancia de vertebrados terrestres por punto de muestreo, ambiente y sector. Verano (abril) 2018.

CLASE Nombre Común	PUNTOS DE MUESTREO POR AMBIENTE Y SECTOR – VERANO 2018																													
	La Punta - La Brava						Peine					Tilopozo																		
	HS						HS					M		M						ADV_CS	Hb		HP		Q					
	FP01	FP01B	FP01C	FP02A	FP03	FP04	FI11	FI17	FS01	FSd01a	S05	F44	F45	FT02	FT03	FT06	FT07	FT09	FT11	FT04a	FT08	FT12	FT01	FT10	FT13					
AMPHIBIA																														
Sapo Espinoso																														
ABUNDANCIA TOTAL DE CLASE POR AMBIENTE / N° TRANSECTOS	0,00											0,00						0,00	0,00		0,50		0,00							
REPTILIA																														
Lagartija de Constanza																														
Lagartija de Fabián	1	4	1	8	2	1	5	1	4	1																				
ABUNDANCIA TOTAL DE CLASE POR AMBIENTE / N° TRANSECTOS	2,55											0,38						0,00	0,50		1,00		0,00							
AVES																														
Aguilucho común																														
Bailarín chico común	4	10																												
Caití																														
Chirihue verdoso																														
Chorlo de la puna	12	6	3	7	4	4	8	5	1																					
Colegial del norte	2																													
Dormilona cenicienta																														
Dormilona chica																														
Dormilona de nuca rojiza																														
Flamenco andino o Parina grande	1																													
Flamenco chileno	8	1																												
Flamenco de James o Parina chica																														
Gaviota Andina	1																													
Halcón perdiguero																														


CLASE Nombre Común	PUNTOS DE MUESTREO POR AMBIENTE Y SECTOR – VERANO 2018																									
	La Punta - La Brava						Peine					Tilopozo														
	HS						HS					M		M							ADV_CS	Hb		HP		Q
	FP01	FP01B	FP01C	FP02A	FP03	FP04	FI11	FI17	FS01	FSd01a	S05	F44	F45	FT02	FT03	FT06	FT07	FT09	FT11	FT04a	FT08	FT12	FT01	FT10	FT13	
Mero de Tarapacá																									1	
Minero chico															4		25									
Minero de la Puna																	10						4	6	1	
Minero grande																									1	
Pato jergón chico										3																
Pato juarjual		5				2				2	2															
Pitotoy chico	3																						3			
Piuquén					1																					
Playero de Baird		6	1	3			6		3																	
Pollito de mar tricolor							2		40																	
Tijeral común																									2	
Tortolita de la puna																								1		
Vari ceniciento																							1			
ABUNDANCIA TOTAL DE CLASE POR AMBIENTE / N° TRANSECTOS	34,18											13,50							0,00	0,00		13,00		10,00		
MAMMALIA																										
Burro															Xf	Xf	Xf		Xf			Xf	8			
Chululo, Tuco-tuco de Atacama												Xca	Xca		Xca	Xca		1					6	1		
Puma												Xf														
Ratón andino																						1			3	
Ratón orejudo amarillo												3								4		1	Xro	1	4	
Zorro culpeo				1								1			1		Xf	1				1	1	3	2	

AMBIENTES: ADV_CS: área desprovista de vegetación costra salina; Hb: herbazal; HP: humedal pajonal; HS: Humedal salar; M: matorral; Q: quebrada.

EVIDENCIAS INDIRECTAS: X_{CA}: cuevas activas; X_F: feca; X_{RO}: resto óseo.


Fuente: Elaboración Propia.

1.7 Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Invierno (agosto) 2017.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 1	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Redo Pablo Bazo home</i>					
PROYECTO: <i>Rockwood-Gilva</i>			LOCALIZACIÓN: <i>Tilapozo</i>		
SECTOR:			OBRA:		
FECHA INST.: <i>22-08-17</i>			HORA INST.: <i>12:27</i>		
FECHA REV.:			HORA REV.:		
FECHA RETIRO: <i>25-08-17</i>			ID CT: <i>156</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>CTFT13</i>			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>568720</i>	ALTITUD: <i>2334</i>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		NORTE: <i>7380728</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA:	TIPO DE VEGETACIÓN: <i>M</i>		
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Matorral en Gde</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>P</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Gde</i>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N <i>009</i>	S <i>0010</i>	E <i>0011</i>	O <i>0012</i>
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
OBSERVACIONES:					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 2	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pedro Pablo Borahano</i>					
PROYECTO: <i>Rockwood 41km</i>			LOCALIZACIÓN:		
SECTOR: <i>Tilapozo</i>			OBRA:		
FECHA INST.: <i>22-08-17</i>			HORA INST.: <i>14:26</i>		
FECHA REV.:			HORA REV.:		
FECHA RETIRO: <i>25-08-17</i>			ID CT: <i>329</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>#73</i>			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <i>575636</i>	ALTITUD: <i>2310</i>		DATUM: <i>WGS84</i>	
	NORTE: <i>7370713</i>				
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:		DATUM:	
	NORTE:				
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>M</i>		TIPO DE VEGETACIÓN: <i>M</i>		
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE:					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>—</i>		VAR. ESTACIONAL: SI NO		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>a</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>planicie</i>				
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N <i>013</i>	S <i>014</i>	E <i>015</i>	O <i>016</i>	
ESPECIE CT	NÚMERO	FCTO CT	OBS		
OBSERVACIONES: <i>Sin registros fotograficos de fauna</i>					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 3	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pedro P. Borraño</i>					
PROYECTO: <i>Rock Wood 2thia</i>			LOCALIZACIÓN:		
SECTOR: <i>Talpo Pozo</i>			OBRA:		
FECHA INST.: <i>22/08/2017</i>			HORA INST.: <i>14:50</i>		
FECHA REV.:			HORA REV.:		
FECHA RETIRO: <i>25/08/2017</i>			ID CT: <i>078</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT10</i>			CÓD. REINSTALACIÓN: <i>CTFT10</i>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>577818</i>	ALTITUD: <i>2312</i>		
		NORTE: <i>7369821</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE:	ALTITUD:		
		NORTE:	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA:	TIPO DE VEGETACIÓN:		
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Humedal pajonal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
		MATERIALIDAD DOMINANTE:			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N <i>17</i>	S <i>18</i>	E <i>19</i>	O <i>20</i>
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT	OBS	
<i>Zoex lupus</i>		<i>1</i>	<i>8220508 → 8220513</i>		
OBSERVACIONES:					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña


Fuente: Elaboración Propia.

3^{er} Campaña

CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02
				FOLIO N° 1
NOMBRE RESPONSABLE: JMA - JCR				
PROYECTO: RWL		LOCALIZACIÓN: LA TUMTA*		
SECTOR:		OBRA:		
FECHA INST: 22/08/17		HORA INST.: 10:30		
FECHA REV.: 24/08/17		HORA REV.: 10:26		
FECHA RETIRO: 25/08/17		ID CT: 10:83		
CÓDIGO TERRENO: TFPI		CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1 ^{ra} INSTALACIÓN	ESTE:	ALTITUD:		
	NORTE:	DATUM:		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:		
	NORTE:	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:	TIPO DE VEGETACIÓN:		
	TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Salza				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: L	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Ar			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: T			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N	S	E	O
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS	
Gaviotas andinas	1	8850008-012 8220001-06		
Pto. Juayal	1	8240007-		
OBSERVACIONES: Gaviotas andinas (cruc.)				


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 2	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA-JCR					
PROYECTO: KWL			LOCALIZACIÓN: LA BRAVA		
SECTOR:			OBRA:		
FECHA INST.: 22/08/17			HORA INST.: 11:17		
FECHA REV.:			HORA REV.: 16:48		
FECHA RETIRO: 25/08/17			ID CT: 3696		
CÓDIGO TERRENO: CTFPZA			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE:	<input checked="" type="checkbox"/>	ALTITUD: <input checked="" type="checkbox"/>		
	NORTE:	<input checked="" type="checkbox"/>	DATUM: <input checked="" type="checkbox"/>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:		ALTITUD:		
	NORTE:		DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:		
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	L	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	A			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	P			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N	S	E	O	
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT		OBS	
Charb de l, pu	1	8230008-13 8240014-1P			
OBSERVACIONES:					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña


Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 3	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA-JCR					
PROYECTO: W L			LOCALIZACIÓN: 7167020		
SECTOR:			OBRA:		
FECHA INST.: 22/08/17			HORA INST.: 12:28		
FECHA REV.:			HORA REV.: 8:13 (retiro)		
FECHA RETIRO: 25/08/17			ID CT: 1367		
CÓDIGO TERRENO: CTPTTA			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE:	<input checked="" type="checkbox"/>	ALTITUD:	<input checked="" type="checkbox"/>	
	NORTE:	<input checked="" type="checkbox"/>	DATUM:	<input checked="" type="checkbox"/>	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:		ALTITUD:		
	NORTE:		DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:		
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Payamón					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	Pozo	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	AV			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	TP			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N	S	E	O	
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
Zona culpeo	1	8220013-8240114			
OBSERVACIONES:					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña


Fuente: Elaboración Propia.

Inventario 2017

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFÁTIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 1	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Vargas - Juan Contreras</i>					
PROYECTO: <i>Pwl</i>			LOCALIZACIÓN: <i>T. Lopez - Peine</i>		
SECTOR: <i>T. Lopez - Peine</i>			OBRA: -		
FECHA INST.: <i>22-8-17</i>			HORA INST.: <i>10:00</i>		
FECHA REV.: -			HORA REV.: -		
FECHA RETIRO: <i>25-8-17</i>			ID CT: -		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT 8</i>			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>580490</i>		ALTITUD: <i>2316</i>	
		NORTE: <i>7371666</i>		DATUM: <i>wgs84</i>	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: /		ALTITUD: /	
		NORTE: /		DATUM: /	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>		TIPO DE VEGETACIÓN: <i>H</i>	
		TIPO ECOTONO: -			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Herbuzal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: -		VAR. ESTACIONAL: SI NO -	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Salar</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Pluvial</i>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N	S	E	O
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT	OBS	
<i>Sa Register</i>					
OBSERVACIONES:					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 2	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Velepuz San Cristobal</i>					
PROYECTO: <i>2WL</i>			LOCALIZACIÓN: <i>-</i>		
SECTOR: <i>Tilopozo - Peire</i>			OBRA: <i>-</i>		
FECHA INST.: <i>22-8-17</i>			HORA INST.: <i>10:30</i>		
FECHA REV.: <i>-</i>			HORA REV.: <i>-</i>		
FECHA RETIRO: <i>25-8-17</i>			ID CT: <i>-</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT49</i>			CÓD. REINSTALACIÓN: <i>/</i>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>541632</i>	ALTITUD: <i>2317</i>		
		NORTE: <i>7573755</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: <i>/</i>	ALTITUD: <i>/</i>		
		NORTE: <i>/</i>	DATUM: <i>/</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>	TIPO DE VEGETACIÓN: <i>M</i>		
		TIPO ECOTONO: <i>-</i>			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Matorral</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO/
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Salar</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Planicie</i>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> O
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT	OBS	
<i>Sin Registro</i>					
OBSERVACIONES:					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 3	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Viquez - San Gabriel</i>					
PROYECTO: <i>RWL</i>			LOCALIZACIÓN: <i>Diligato Peine</i>		
SECTOR: <i>T. 69070 - Peine</i>			OBRA: <i>-</i>		
FECHA INST.: <i>22-8-17</i>			HORA INST.: <i>11:00</i>		
FECHA REV.:			HORA REV.: <i>-</i>		
FECHA RETIRO: <i>25-3-17</i>			ID CT: <i>-</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT 4</i>			CÓD. REINSTALACIÓN: <i>-</i>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>585498</i>	ALTITUD: <i>2319</i>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		NORTE: <i>7370638</i>	DATUM: <i>w6564</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE		ESTE: <i>/</i>	ALTITUD: <i>/</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE		NORTE: <i>/</i>	DATUM: <i>/</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
DEFINICIÓN AMBIENTE		TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>	TIPO DE VEGETACIÓN: <i>A</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Ortiz</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Salar</i>			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Planicie</i>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> O
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
<i>Zona culpas</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>		
OBSERVACIONES:					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° A	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Vargas - San Carlos</i>					
PROYECTO: <i>BWL</i>			LOCALIZACIÓN: <i>T. Pozo Sola</i>		
SECTOR: <i>Plaza - Peir</i>			OBRA: <i>-</i>		
FECHA INST.: <i>22-8-17</i>			HORA INST.: <i>12:00</i>		
FECHA REV.:			HORA REV.: <i>-</i>		
FECHA RETIRO: <i>25-8-17</i>			ID CT: <i>-</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT 12</i>			CÓD. REINSTALACIÓN: <i>-</i>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE:	<i>579530</i>	ALTITUD: <i>2314</i>		
	NORTE:	<i>739530</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	<i>/</i>	ALTITUD:		
	NORTE:	<i>/</i>	DATUM: <i>/</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:	<i>V</i>	TIPO DE VEGETACIÓN: <i>H</i>		
	TIPO ECOTONO:	<i>-</i>			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Herbajal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	<i>-</i>	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Salar</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N	S	E	O	
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
<i>En registro</i>					
OBSERVACIONES:					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 5	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Viquez - Jim Castro</i>					
PROYECTO: <i>Rwl</i>			LOCALIZACIÓN: <i>Tilapozo - Peine</i>		
SECTOR: <i>Tilapozo - Peine</i>			OBRA: <i>-</i>		
FECHA INST.: <i>22-8-17</i>			HORA INST.: <i>13:00</i>		
FECHA REV.: <i>-</i>			HORA REV.: <i>-</i>		
FECHA RETIRO: <i>25-8-17</i>			ID CT: <i>-</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT7</i>			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>576026</i>	ALTITUD: <i>2322</i>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		NORTE: <i>7369221</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>		TIPO DE VEGETACIÓN: <i>17</i>			
TIPO ECOTONO: <i>-</i>					
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Platocanal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Pebayoso</i>		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Planicie</i>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> E	<input type="checkbox"/> O
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
<i>S. Pyrrhodes</i>					
OBSERVACIONES:					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 6	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Weper - Juan Cataldo</i>					
PROYECTO: <i>Rwl</i>			LOCALIZACIÓN: <i>T. Lopez-Perez</i>		
SECTOR: <i>T. Lopez-Perez</i>			OBRA: -		
FECHA INST.: <i>24-8-17</i>			HORA INST.: <i>10:30</i>		
FECHA REV.: -			HORA REV.: -		
FECHA RETIRO: <i>25-8-17</i>			ID CT: -		
CÓDIGO TERRENO: <i>F55</i>			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <i>587536</i>	ALTITUD: <i>2300</i>			
	NORTE: <i>7380801</i>	DATUM: <i>WGS84</i>			
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE: <i>/</i>	ALTITUD: <i>/</i>			
	NORTE: <i>/</i>	DATUM: <i>/</i>			
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: <i>Salar</i>	TIPO DE VEGETACIÓN: -			
	TIPO ECOTONO: <i>Salar</i>	.			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Humedal Salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>Salar</i>	VAR. ESTACIONAL: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	.		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Coastal Salar</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N	S	E	O	
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
<i>Flamenco chileno</i>	<i>1</i>	-	-		
OBSERVACIONES:					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA			REG11 -02
NOMBRE RESPONSABLES: <i>Rodrigo Reyes San Gabriel</i>					
PROYECTO: <i>RWL</i>		LOCALIZACIÓN: <i>12</i>			
SECTOR: <i>Mopza Rinc</i>		OBRA: <i>-</i>			
FECHA: <i>22-06-2017</i>					
HORA INICIO: <i>20:00</i>		HORA FIN: <i>20:15</i>			
CÓDIGO TERRENO: <i>FT12</i>					
COORDENADAS UTM		ESTE: <i>579466</i>	ALTITUD: <i>2313</i>		
		NORTE: <i>7369530</i>	DATUM: <i>wgs84</i>		
ID PENDRIVE:		NÚMERO DE ESPECIES A DETECTAR: <i>5</i>			
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>			
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Mariposa</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>S</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Plaint</i>			
FOTOGRAFÍAS (ID):		AMB: N	S	E	O
ESPECIES:					
TAXA *	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN	
	<i>Lichén</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>Trufas</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>Chuscho</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>Paja</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>Galbaniaga</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
OTRAS ESPECIES		EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION	
OBSERVACIONES: <i>En registros Ausentes.</i>					

* A = Ave, An = Anfibio

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA			REG11 -02 FOLIO N° 3
NOMBRE RESPONSABLES: <i>Michael Viret / San Cristóbal</i>					
PROYECTO: <i>RWL</i>		LOCALIZACIÓN:			
SECTOR: <i>Tupiza-Peire</i>		OBRA:			
FECHA: <i>24-3-14</i>					
HORA INICIO: <i>20:00</i>		HORA FIN: <i>20:15</i>			
CÓDIGO TERRENO:		<i>IT44</i>			
COORDENADAS UTM	ESTE: <i>5p1633</i>	ALTITUD: <i>2312</i>			
	NORTE: <i>737375P</i>	DATUM: <i>wgs84</i>			
ID PENDRIVE:	NÚMERO DE ESPECIES A DETECTAR: <i>5</i>				
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<i>-</i>			
	TIPO DE CUBIERTA:	<i>V</i>			
	TIPO ECOTONO:	<i>-</i>			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Natural</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	<i>-</i>			
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	<i>Sala</i>			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	<i>plante</i>			
FOTOGRAFÍAS (ID):	AMB:	N	S	E	O
	ESPECIES:				
TAXA *	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN	
	<i>Lechón</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>Ninguet</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>chirilo</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>Tejuelo</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	<i>Gallina Lija</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
	OTRAS ESPECIES	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION	
OBSERVACIONES: <i>Se registraron avistamientos</i>					

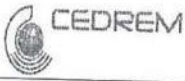
* A = Ave, An = Anfibio

Fuente: Elaboración Propia.

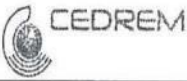
CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA			REG11 -02
NOMBRE RESPONSABLES: JNA SER					
PROYECTO: EWL		LOCALIZACIÓN:			
SECTOR: TILIPALTO		OBRA:			
FECHA: 23/08/17					
HORA INICIO:		HORA FIN: 20:25			
CÓDIGO TERRENO: ET1					
COORDENADAS UTM		ESTE: <input checked="" type="checkbox"/>	ALTITUD: <input checked="" type="checkbox"/>		
		NORTE: <input checked="" type="checkbox"/>	DATUM: <input checked="" type="checkbox"/>		
ID PENDRIVE:		NÚMERO DE ESPECIES A DETECTAR:			
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA:			
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Alto					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: An	VAR. ESTACIONAL:	SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: A			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
FOTOGRAFÍAS (ID):		AMB: N S E O	ESPECIES:		
TAXA *	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN	
AVES	Tachuri	-			
	Chusqueño	-			
	Repetón	-			
ANFIBIOS	Rhinophrynus	-			
	Rhinophrynus	-			
	Thamnophis	-			
OTRAS ESPECIES		EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION	
OBSERVACIONES: 2 Repeticiones					

* A = Ave, An = Anfibio

Fuente: Elaboración Propia.


	Fovieno 17. TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
			FOLIO N° 1	
			N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Venegas - San Cataldo</i>				
COMPONENTE: <i>Fuena</i>	PROYECTO: <i>RWC</i>			
OBRA:	LOCALIZACIÓN: <i>Peine</i>			
FECHA INICIO: <i>22-8-17</i>	FECHA FIN: <i>25-8-17</i>			
CÓDIGO TERRENO:	CÓDIGO FINAL: <i>FT44 - FT44F</i>			
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:	CODIGO FIN:			
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE	ESTE: <i>591631</i>	ALTITUD: <i>2313</i>		
	NORTE: <i>7370757</i>	DATUM: <i>wgs84</i>		
COORDENADAS UTM FIN	ESTE: <i>591512</i>	ALTITUD: <i>2311</i>		
	NORTE: <i>7370879</i>	DATUM: <i>wgs84</i>		
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL	<input checked="" type="checkbox"/> LINEA	<input type="checkbox"/> DOS LINEAS	<input type="checkbox"/> GRILLA	
DISTANCIA (m)	5	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: <i>20</i>	NÚMERO DE NOCHES: <i>3</i>			
VALIDACIÓN DE AMBIENTES	VALIDADO		NO VALIDADO	
	AMBIENTE: <i>Marbiza</i>			
AMBIENTE PARTICULAR	HUMEDAL:			
	MATERIALIDAD: <i>Salar</i>			
	FORMACIÓN: <i>salar</i>			
FOTOGRAFÍAS (ID):	<i>127-124</i>			
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<i>23-08-17</i>		<i>Ninguna</i>	-	
<i>24-8</i>	<i>14</i>	<i>PX</i>	<i>M</i>	
<i>25-8</i>	<i>19</i>	<i>PX</i>	<i>H</i>	
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.

		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
				FOLIO N° 2	
				N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Venegas - Juan Cortado</i>					
COMPONENTE: <i>Fuena</i>		PROYECTO: <i>RWL</i>			
OBRA: <i>-</i>		LOCALIZACIÓN: <i>1.20030 - Peru</i>			
FECHA INICIO: <i>2-8-17</i>		FECHA FIN: <i>25-9-17</i>			
CÓDIGO TERRENO: <i>FT12</i>		CÓDIGO FINAL: <i>FT12</i>			
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CODIGO FIN: <i>FT12</i>			
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: <i>577829</i>		ALTITUD: <i>2311</i>	
		NORTE: <i>7369289</i>		DATUM: <i>WGS84</i>	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: <i>577873</i>		ALTITUD: <i>2311</i>	
		NORTE: <i>7369427</i>		DATUM: <i>WGS84</i>	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEA <input checked="" type="checkbox"/>		DOS LINEAS	
DISTANCIA (m)		5		10 <input checked="" type="checkbox"/>	
				GRILLA	
				15	
NÚMERO DE TRAMPAS: <i>20</i>		NÚMERO DE NOCHES: <i>3</i>			
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO	
		AMBIENTE: <i>Herbatero</i>			
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: <i>-</i>			
		MATERIALIDAD: <i>Cootra Salina</i>			
		FORMACIÓN: <i>-Planicie</i>			
FOTOGRAFÍAS (ID):					
(Empty space for photos)					
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA	
<i>23-9</i>	<i>1</i>	<i>Ninguna</i>	<i>-</i>		
<i>24-9</i>	<i>12</i>	<i>PX</i>	<i>A</i>	<i>3:50</i>	
<i>25-9</i>	<i>9</i>	<i>PV</i>	<i>A</i>	<i>9:00</i>	
OBSERVACIONES:					

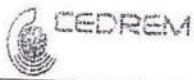
Fuente: Elaboración Propia.

3e Cayote

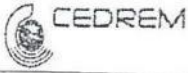
		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS COMPONENTE FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 1	
				N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLES: JMA - JCR					
PROYECTO: RWL			SECTOR: LA PUNTA		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA INICIO: 22/08/17			FECHA FIN: 25/08/17		
CÓDIGO TERRENO:					
CÓDIGO INICIO: FP1			CODIGO FIN:		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: ✓		ALTITUD: -	
		NORTE:		DATUM: -	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE:		ALTITUD:	
		NORTE:		DATUM:	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEA		DOS LINEAS	
		GRILLA			
DISTANCIA (m)		5		10	
		15			
NÚMERO DE TRAMPAS: 20			NÚMERO DE NOCHES: 3		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:	
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: L		VAR. ESTACIONAL: SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: A			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
FOTOS AMB (ID):		N 6859		E 6860	
		S 6861		O 6862	
HORA REVISIÓN		DÍA 1: 10:30		DÍA 2: 10:30	
		DÍA 3: 2:00			
FECHA		N°. TRAMPA		ESPECIE	
		SEXO		CONDICIÓN TRAMPEO*	
		FOTOS (ID)			
OBSERVACIONES: 23/08/17 0: - 24/08/17 A 0: - 25/08/17 A 0: -					

*C = Captura, R = Recaptura, M = Muerte, N/A = Ninguna.


Fuente: Elaboración Propia.

		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS COMPONENTE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLES: JMA-JCR		PROYECTO: RWL		FOLIO N° 2	
LOCALIZACIÓN:		SECTOR: TILOPOZO		N° Resol. SAG	
FECHA INICIO: 22/08/17		OBRA:		FECHA FIN: 25/08/17	
CÓDIGO TERRENO:					
CÓDIGO INICIO: TFIA			CÓDIGO FIN:		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: /	ALTITUD: /		DATUM: /
COORDENADAS UTM FIN		NORTE: /	ESTE: /		ALTITUD: /
		NORTE: /	DATUM: /		DATUM: /
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEA	DOS LINEAS	GRILLA	
DISTANCIA (m)		5	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: 20			NÚMERO DE NOCHES: 3		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA:	TIPO DE VEGETACIÓN:		
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal - Pajonal					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
		MATERIALIDAD DOMINANTE:	A		
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	P		
FOTOS AMB (ID):		N 6863	E 6864	S 6865	O 6866
HORA REVISIÓN		DÍA 1: 8:40	DÍA 2: 11:00	DÍA 3: 9:10	
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	CONDICIÓN TRAMPEO*	FOTOS (ID)
OBSERVACIONES: 23/08/17 - 0 24/08/17 - 0 25/08/17 - 0					

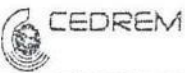
Fuente: Elaboración Propia.

		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
				FOLIO N° 1
				N° Resol. SAG
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Federico Pablo Basaldua</i>				
COMPONENTE: <i>Fermina</i>		PROYECTO: <i>Rockwood Lithium</i>		
OBRA:		LOCALIZACIÓN: <i>Tilipozo</i>		
FECHA INICIO: <i>22/08/17</i>		FECHA FIN: <i>25/08/17</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT4A</i>		CÓDIGO FINAL: <i>FT4ATI</i>		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CODIGO FIN: <i>FT4ATF</i>		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: <i>565347</i>	ALTITUD: <i>2303</i>	
		NORTE: <i>7386543</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: <i>565508</i>	ALTITUD: <i>2305</i>	
		NORTE: <i>7386611</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		<input checked="" type="radio"/> LINEA	<input type="radio"/> DOS LINEAS	<input type="radio"/> GRILLA
DISTANCIA (m)		5	10	15
NÚMERO DE TRAMPAS:		20	NÚMERO DE NOCHES: <i>3</i>	
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO
		AMBIENTE: <i>ADV</i>		
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: <i>NO</i>		
		MATERIALIDAD: <i>A2, S</i>		
		FORMACIÓN: <i>Planicie (Geo Morfológica)</i>		
FOTOGRAFÍAS (ID): <i>000A-0004 (N.E.S.O)</i>				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<i>23/08/17</i>	<i>1</i>	<i>sin capturas</i>		<i>11:25</i>
<i>24/08/17</i>	<i>11</i>			<i>10:25</i>
<i>25/08/17</i>	<i>12</i>			<i>11:00</i>
OBSERVACIONES:				


Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
				FOLIO N° 2
				N° Resol. SAG
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pablo Pablo Borzoborne</i>				
COMPONENTE: <i>Fuente</i>		PROYECTO: <i>Rockwood Lithium</i>		
OBRA:		LOCALIZACIÓN: <i>Tipo POZO</i>		
FECHA INICIO: <i>22/8/17</i>		FECHA FIN: <i>25/8/17</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT13</i>		CÓDIGO FINAL: <i>FT13TI</i>		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CÓDIGO FIN: <i>FT13TF</i>		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: <i>568923</i>	ALTITUD: <i>2323</i>	
		NORTE: <i>7380767</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: <i>568807</i>	ALTITUD: <i>2320</i>	
		NORTE: <i>7380700</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		<input checked="" type="radio"/> LINEA	<input type="radio"/> DOS LINEAS	<input type="radio"/> GRILLA
DISTANCIA (m)		5	10	15
NÚMERO DE TRAMPAS: <i>20</i>		NÚMERO DE NOCHES: <i>3</i>		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO
		AMBIENTE: <i>Montaños</i>		
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAD: <i>NO</i>		
		MATERIALIDAD: <i>P.</i>		
		FORMACIÓN: <i>Q de</i>		
FOTOGRAFÍAS (ID): <i>005-008(N,E,S,O)</i>				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<i>23/08/17</i>	<i>Sin Capturas</i>			<i>9:30</i>
<i>24/08/17</i>	<i>5</i>	<i>Px</i>	<i>♀</i>	<i>+52-52 9:45</i>
<i>24/08/17</i>	<i>10</i>	<i>Px</i>	<i>♂</i>	<i>+53-55 9:55</i>
<i>25/08/17</i>	<i>01</i>	<i>Px</i>	<i>♀</i>	<i>Recaptura 10:10</i>
<i>25/08/17</i>	<i>5</i>	<i>Px</i>	<i>♂</i>	<i>" " 10:10</i>
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.

		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
				FOLIO N° 3
				N° Resol. SAG
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pablo Pablo Barahona</i>				
COMPONENTE: <i>Follera</i>		PROYECTO: <i>Recursos Litium</i>		
OBRA:		LOCALIZACIÓN: <i>T. de pozas</i>		
FECHA INICIO: <i>22/8/17</i>		FECHA FIN: <i>25/8/17</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT30</i>		CÓDIGO FINAL: <i>FT30T</i>		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CÓDIGO FIN: <i>FT30T</i>		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: <i>575623</i>	ALTITUD: <i>2313</i>	
		NORTE: <i>7370684</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: <i>575683</i>	ALTITUD: <i>2310</i>	
		NORTE: <i>7370864</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		<input checked="" type="radio"/> LINEA	<input type="radio"/> DOS LINEAS	<input type="radio"/> GRILLA
DISTANCIA (m)		5	10	15
NÚMERO DE TRAMPAS: <i>20</i>		NÚMERO DE NOCHES: <i>30</i>		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO
		AMBIENTE: <i>Matorral</i>		
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: <i>NO</i>		
		MATERIALIDAD: <i>g</i>		
		FORMACIÓN: <i>Plomice (granosa (volcánica))</i>		
FOTOGRAFÍAS (ID): <i>38-41</i>				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<i>23/08/17</i>	<i>1</i>	<i>Sinophorus</i>		<i>10:05</i>
<i>24/08/17</i>	<i>11</i>	<i>11</i>		<i>9:10</i>
<i>25/08/17</i>	<i>11</i>	<i>11</i>		<i>8:00</i>
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
				FOLIO N° 4
				N° Resol. SAG/
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pedro P. Barahona</i>				
COMPONENTE: <i>Folm</i>		PROYECTO: <i>Rockwood Lithium</i>		
OBRA:		LOCALIZACIÓN: <i>Tilipog 5</i>		
FECHA INICIO: <i>22/8/17</i>		FECHA FIN: <i>25/8/17</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT10</i>		CÓDIGO FINAL: <i>→ FT10T1</i>		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CÓDIGO FIN: <i>FT10T1</i>		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: <i>577814</i>	ALTITUD: <i>2306</i>	
		NORTE: <i>7369284</i>	DATUM: <i>W 9584</i>	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: <i>577847</i>	ALTITUD: <i>2304</i>	
		NORTE: <i>7369400</i>	DATUM: <i>W 9584</i>	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		<input checked="" type="checkbox"/> LINEA	<input type="checkbox"/> DOS LINEAS	<input type="checkbox"/> GRILLA
DISTANCIA (m)		5	<input checked="" type="checkbox"/> 10	15
NÚMERO DE TRAMPAS: <i>20</i>		NÚMERO DE NOCHES: <i>3</i>		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO
AMBIENTE PARTICULAR		AMBIENTE:		
		HUMEDAL: <i>S.1</i>		
		MATERIALIDAD: <i>G</i>		
		FORMACIÓN: <i>P.</i>		
FOTOGRAFÍAS (ID): <i>17, 18, 19, 20</i>				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<i>23-08-17</i>	<i>20</i>	<i>Px</i>	<i>♂</i>	<i>F: 0252610:25</i>
<i>23-08-17</i>	<i>17</i>	<i>Px</i>	<i>♀</i>	<i>F: 2718 10:40</i>
<i>24-08-17</i>	<i>2</i>	<i>Px</i>	<i>♂</i>	<i>Receptiva</i>
<i>24-08-17</i>	<i>4</i>	<i>Px</i>	<i>♀</i>	<i>" 8:55</i>
<i>25-8-17</i>	<i>2</i>	<i>Px F²⁰⁵₂₀₄</i>	<i>♀</i>	<i>Receptiva Jx</i>
<i>..</i>	<i>20</i>	<i>Px</i>	<i>♀</i>	<i>F: 2206, 720 (JM)</i>
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Vargas - San Carlos</i>		PROYECTO: <i>RWL</i>		SECTOR: <i>Reine</i>	
LOCALIZACIÓN:		FECHA: <i>23-03-2017</i>		OBRA: -	
COD. TERRENO: <i>FT44</i>		HORA INICIO: <i>10:30</i>		HORA FIN: <i>11:00</i>	
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT44</i>		CÓD. FINAL: <i>FT44F</i>			
ESTE: <i>581631</i>	NORTE: <i>737377</i>	ESTE: <i>581808</i>	NORTE: <i>7372656</i>		
ALTITUD: <i>2306</i>	DATUM:	ALTITUD: <i>2305</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>Herbácea</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>H</i>		
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Herbácea</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: -	VAR. ESTACIONAL: SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>			
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Arroz Salin</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 20	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: 20	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <i>N 120</i>		<i>S 127</i>	<i>E 120</i>	<i>O 120</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Chironomys Fulvus</i>	<i>C</i>				
<i>Taraxaco</i>	<i>F</i>		<i>130</i>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDRE. 1		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE:		FOLIO N° 12			
PROYECTO: <i>BWL</i>		SECTOR: <i>Penne</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA: <i>-</i>			
FECHA: <i>23-08-17</i>		HORA INICIO: <i>11:45</i>		HORA FIN: <i>12:05</i>	
COD. TERRENO:		<i>FT45</i>			
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>FT45</i>		CÓD. FINAL: <i>FT45 F</i>			
ESTE: <i>591251</i>	NORTE: <i>7320303</i>	ESTE: <i>591400</i>	NORTE: <i>7320303</i>		
ALTITUD: <i>2307</i>	DATUM:	ALTITUD:	DATUM: <i>2304</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>P</i>		
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Herbácea</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO <i>-</i>	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>salin</i>				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>/</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>/</i>	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N <i>131</i>		S <i>132</i>	E <i>133</i>	O <i>134</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Aythya jays</i>	<i>c</i>				
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 3	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Vargas - Juan Contreras</i>					
PROYECTO: <i>RWL</i>			SECTOR: <i>Paine - No Pano</i>		
LOCALIZACIÓN: <i>-</i>			OBRA: <i>-</i>		
FECHA: <i>23-8-17</i>		HORA INICIO: <i>12:30</i>		HORA FIN:	
COD. TERRENO:			<i>FTP</i>		
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>FTP</i>			CÓD. FINAL: <i>FTP</i>		
ESTE: <i>505498</i>	NORTE: <i>7370695</i>	ESTE: <i>505497</i>	NORTE: <i>7370695</i>		
ALTITUD: <i>2319</i>	DATUM: <i>N6584</i>	ALTITUD: <i>2317</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO: <i>-</i>		NO VALIDADO: <i>+</i>		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>H</i>		
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Herbustal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>-</i>		VAR. ESTACIONAL: <i>SI</i> <input type="checkbox"/> <i>NO</i> <input checked="" type="checkbox"/>		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Salar</i>				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>/</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>/</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <i>N 135</i>		<i>S 137</i>	<i>E 136</i>	<i>O 138</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<i>Ceteromys fulvus</i>		<i>C</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDRE. 1		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Velazquez - San Lorenzo</i>		FOLIO N° <i>4</i>			
PROYECTO: <i>RWL</i>		SECTOR: <i>Tilipozo - Peine</i>			
LOCALIZACION: <i>-</i>		OBRA: <i>-</i>			
FECHA: <i>23-3-17</i>		HORA INICIO: <i>13:20</i>		HORA FIN: <i>13:40</i>	
COD. TERRENO: <i>-</i>		FTOB			
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>FT08B</i>		CÓD. FINAL: <i>FT08F</i>			
ESTE: <i>580490</i>	NORTE: <i>737166</i>	ESTE: <i>580657</i>	NORTE: <i>7371624</i>		
ALTITUD: <i>2312</i>	DATUM: <i>W6534</i>	ALTITUD: <i>2313</i>	DATUM: <i>W6534</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>H</i>		
	TIPO DE ECOTONO: <i>-</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Herbazal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL: <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO			
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Acero - Salar</i>				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>/</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>300</i>
	A: <i>/</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N <i>13P</i>		S <i>140</i>	E <i>141</i>	O <i>142</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Sin registros</i>					
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA			REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Velazquez - San Cataldo</i>		FOLIO N° <i>5</i>				
PROYECTO: <i>P-W2</i>	SECTOR: <i>Pea - Mopozo</i>					
LOCALIZACION: <i>-</i>	OBRA: <i>-</i>					
FECHA: <i>23-03-2017</i>	HORA INICIO: <i>14:45</i>	HORA FIN: <i>15:00</i>				
COD. TERRENO: <i>FT12</i>						
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT12</i>		CÓD. FINAL: <i>FT12F</i>				
ESTE: <i>579466</i>	NORTE: <i>7369530</i>	ESTE: <i>579564</i>	NORTE: <i>7369408</i>			
ALTITUD: <i>2313</i>	DATUM:	ALTITUD:	DATUM: <i>2315</i>			
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>M</i>			
	TIPO DE ECOTONO: <i>-</i>					
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Marjal</i>						
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL: <i>SI</i>		<i>NO</i>		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Salar</i>					
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>Planicie</i>					
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	
	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>	
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <i>N 743</i>	<i>S 744</i>	<i>E 145</i>	<i>0946</i>		
	ESPECIES:					
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES			
<i>sin registros</i>						
OBSERVACIONES:						

Fuente: Elaboración Propia.

CEDRE. 1		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: Michael Vargas - San Lorenzo		FOLIO N° 6			
PROYECTO: Rwl		SECTOR: Laguna Reina			
LOCALIZACIÓN: Laguna Reina		OBRA: -			
FECHA: 24-8-17		HORA INICIO: 10:00		HORA FIN: 10:20	
COD. TERRENO: FS01					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FS01		CÓD. FINAL: FS01F			
ESTE: 587869	NORTE: 7380233	ESTE: 587912	NORTE: 7380437		
ALTITUD: 2306	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2306	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: Salin		TIPO VEGETACIÓN: -		
	TIPO DE ECOTONO: Salin				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Salin					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: Salin		VAR. ESTACIONAL:		SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Suelo Salin				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: Planicie				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N		S	E	O
	ESPECIES:				
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
Flamenco andino		60			
Flamenco chileno		10			
Carrizo		2			
Tupiza andina		1			
Pato guineense		3			
Cachalote		1			
OBSERVACIONES:					
LMS					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Viquez - Juan Cortez</i>		PROYECTO: <i>Rw2</i>		SECTOR: <i>Lagunas de Pire</i>	
LOCALIZACIÓN: <i>Lagunas de Pire</i>		FECHA: <i>24-8-17</i>		OBRA: <i>-</i>	
COD. TERRENO: <i>FS05</i>		HORA INICIO: <i>11:00</i>		HORA FIN: <i>11:20</i>	
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>FS05</i>		CÓD. FINAL: <i>FS05F</i>			
ESTE: <i>587543</i>	NORTE: <i>7380788</i>	ESTE: <i>587677</i>	NORTE: <i>7380624</i>		
ALTITUD: <i>2302</i>	DATUM: <i>w684</i>	ALTITUD: <i>2304</i>	DATUM: <i>w684</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>Salar</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>-</i>		
	TIPO DE ECOTONO: <i>Salar</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>Salar</i>		VAR. ESTACIONAL: SI		NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Costra Salina</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N		S	E	O
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>F Andino</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>45</i>			
<i>F Chileno</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>24</i>			
<i>Canit</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>2</i>			
<i>Gaviota Andina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>2</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDRE. 1		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° B	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Velepuz - Juan Cortado.</i>					
PROYECTO: <i>RWL</i>			SECTOR: <i>Tilipozo - Lago Lajuno Petate</i>		
LOCALIZACION: <i>Tilipozo - Lago</i>			OBRA: -		
FECHA: <i>29-3-17</i>			HORA INICIO: <i>11:35</i>		HORA FIN: <i>11:55</i>
COD. TERRENO: <i>FSD 1</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>FSD 1</i>			CÓD. FINAL: <i>FSD 1 F</i>		
ESTE: <i>587042</i>	NORTE: <i>7381195</i>	ESTE: <i>587000</i>	NORTE: <i>7381337</i>		
ALTITUD: <i>2306</i>	DATUM: <i>w6584</i>	ALTITUD: <i>2306</i>	DATUM: <i>w6584</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>Salar</i>		TIPO VEGETACIÓN: -		
	TIPO DE ECOTONO: <i>Salar</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salar.</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>Salar</i>		VAR. ESTACIONAL:		SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Costra Salina</i>				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N		S	E	O
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Flamenco Andino</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>26</i>			
<i>Flamenco Chileno</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>50</i>			
<i>Gaviota Andina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>7</i>			
<i>Charco de la Puna</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>7</i>			
<i>Colibrí de los Salares</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>7</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 9	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Michael Viquegas - Juan Contreras</i>					
PROYECTO: <i>DWC</i>			SECTOR: <i>Lagunas de Peire</i>		
LOCALIZACIÓN: <i>Lagunas de Peire</i>			OBRA: <i>-</i>		
FECHA: <i>24-8-17</i>		HORA INICIO: <i>12:10</i>		HORA FIN: <i>12:35</i>	
COD. TERRENO:		<i>F111</i>			
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>F111</i>			CÓD. FINAL: <i>F111F</i>		
ESTE: <i>586508</i>	NORTE: <i>7382076</i>	ESTE: <i>586335</i>	NORTE: <i>7382175</i>		
ALTITUD: <i>2305</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	ALTITUD: 1	DATUM: <i>WGS84</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>Salar</i>		TIPO VEGETACIÓN:		
	TIPO DE ECOTONO: <i>Salar</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>salar</i>		VAR. ESTACIONAL:		SI NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Cortina Salina</i>				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>Planicie</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N <i>335</i>		S <i>336</i>	E <i>337</i>	O <i>338</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Filicoma Adm</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>14</i>			
<i>Filicoma Chms</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>20</i>			
<i>Platycodon Bival</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>2+9</i>			
<i>Carf</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>2</i>			
<i>Charito de la guerra</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>2</i>			
<i>Leptocryptus Tubari</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>7+3</i>			
<i>Coloboma de Schlegel</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDRE. 1		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 20	
NOMBRE RESPONSABLE: Michael Viqueo - Juan Contreras					
PROYECTO: RWL			SECTOR: Llagunas Peire		
LOCALIZACIÓN: Llagunas Peire			OBRA: -		
FECHA: 29-3-17		HORA INICIO: 13:15		HORA FIN: 13:40	
COD. TERRENO: 10		FI 17			
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FI 17			CÓD. FINAL: FI 17 F		
ESTE: 586030	NORTE: 738397	ESTE: 585941	NORTE: 7383274		
ALTITUD: 2303	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2302	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: Salar		TIPO VEGETACIÓN: -		
	TIPO DE ECOTONO: Salar				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Salar.					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: Salar		VAR. ESTACIONAL:		SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Costra Salina				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: Planicie				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 405		S 406	E 407	O 408
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Charca de la Puna	✓	2+2			
Llagunas Fabroni	✓	1+1			
Playas de Binda	✓	5+1			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA			REG11-02		
					FOLIO N° 1		
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Reda P. Borojón</i>							
PROYECTO: <i>Rockwood</i>			SECTOR: <i>TILAPAZO</i>				
LOCALIZACIÓN:			OBRA:				
FECHA: <i>23/08/17</i>			HORA INICIO: <i>11.35</i>		HORA FIN: <i>11:55</i>		
COD. TERRENO: <i>FT4A</i>							
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM				
CÓD. INICIO: <i>FT4A I</i>			CÓD. FINAL:				
ESTE: <i>565347</i>		NORTE: <i>7386622</i>		ESTE: <i>565531</i>		NORTE: <i>7386622</i>	
ALTITUD: <i>2306</i>		DATUM: <i>WGS84</i>		ALTITUD: <i>2304</i>		DATUM: <i>WGS84</i>	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <i>SI</i>			NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: <i>ADV</i>			TIPO VEGETACIÓN:		
		TIPO DE ECOTONO: <i>—</i>					
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>ADV SALAR</i>							
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL:		SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>GS</i>					
		GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>P</i>					
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: <i>—</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	
		A: <i>—</i>	A: <i>10</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>10</i>	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N <i>29</i>		S <i>31</i>		E <i>30</i> O <i>32</i>	
		ESPECIES: <i>San evidencia de fauna</i>					
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES			
OBSERVACIONES:							

Fuente: Elaboración Propia.

CEDRE. 1		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Patricia P. Barahona</i>		FOLIO N° <i>2</i>			
PROYECTO: <i>Rockwood</i>		SECTOR: <i>Tilopozo</i>			
LOCALIZACION:		OBRA:			
FECHA: <i>23/08/17</i>		HORA INICIO: <i>12:15</i>		HORA FIN: <i>12:45</i>	
COD. TERRENO: <i>FT13</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT13I</i>		CÓD. FINAL: <i>FT13F</i>			
ESTE: <i>568925</i>	NORTE: <i>7330716</i>	ESTE: <i>568738</i>	NORTE: <i>7330702</i>		
ALTITUD: <i>2320</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	ALTITUD: <i>2333</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <i>SI</i>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>M</i>		
	TIPO DE ECOTONO: <i>—</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Matasol en Qda</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>P</i>				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>Edc</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>—</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>—</i>	A: <i>10</i>	A: <i>200</i>	A: <i>2000</i>	A: <i>10</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <i>N 033</i>		<i>S 034</i>	<i>E 035</i>	<i>O 036</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Cacatidas</i>	<i>F</i>		<i>F.037</i>		
OBSERVACIONES:					


Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: P				FOLIO N° 3	
PROYECTO: Rockwood		SECTOR: Tilo Pozo			
LOCALIZACION:		OBRA:			
FECHA: 23/08/17		HORA INICIO: 13:20		HORA FIN: 13:50	
COD. TERRENO:		FT3a			
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT3AI		CÓD. FINAL: FT3AF			
ESTE: 575623		NORTE: 737084		ESTE: 575683	
NORTE: 737084		ESTE: 575683		NORTE: 7370864	
ALTITUD: 2317		DATUM: WGS84		ALTITUD: 2312	
DATUM: WGS84		TIPO DE CUBIERTA: V		TIPO VEGETACIÓN: M	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO		NO VALIDADO	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: M					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: G			
		GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: P			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: 200		L: 200	
A: 10		A: 200		A: 200	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 38		S 39	
		E 40		O 41	
ESPECIES:					
ESPECIE		EVIDENCIA		NUMERO	
Thomomys		C		F: 42-43	
Lepus		F			
Columba		F		F: 44	
Zorro		F		F: 45	
OBSERVACIONES: Hay cuevas activas 575669, 57570784 CF-FT3					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDRE. 1		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE:				FOLIO N° 4	
PROYECTO: <i>Rock wood</i>		SECTOR:			
LOCALIZACION: <i>Pilipoy</i>		OBRA:			
FECHA: <i>24/08/17</i>		HORA INICIO: <i>11:05</i>		HORA FIN: <i>11:35</i>	
COD. TERRENO: <i>FT10</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT10I</i>		CÓD. FINAL: <i>FT10F</i>			
ESTE: <i>577814</i>		NORTE: <i>736928</i>		ESTE: <i>577847</i>	
NORTE: <i>736928</i>		ESTE: <i>577847</i>		NORTE: <i>736940</i>	
ALTITUD: <i>2317</i>		DATUM: <i>WGS84</i>		ALTITUD: <i>2315</i>	
DATUM: <i>WGS84</i>		ALTITUD: <i>2315</i>		DATUM: <i>WGS84</i>	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>H P V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>P</i>		
	TIPO DE ECOTONO: <i>H</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>H P</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL:		SI NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>G</i>				
GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>P</i>					
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N <i>56</i>	S <i>57</i>	E <i>58</i>	O <i>59</i>	
ESPECIES:					
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Chusquea</i>	<i>C</i>				
<i>Zoocellipor</i>	<i>F</i>		<i>F 60</i>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02		
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Rep. P. Baza Lina</i>		FOLIO N° <i>5</i>				
PROYECTO: <i>Rockwood</i>		SECTOR: <i>Talpozo</i>				
LOCALIZACION:		OBRA:				
FECHA:		HORA INICIO: <i>11:45</i>		HORA FIN:		
COD. TERRENO: <i>FT11</i>						
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT11</i>		CÓD. FINAL:				
ESTE: <i>578011</i>	NORTE: <i>736902</i>	ESTE: <i>578196</i>	NORTE: <i>7369104</i>			
ALTITUD: <i>2316</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	ALTITUD: <i>2317</i>	DATUM: <i>WGS84</i>			
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>M</i>			
	TIPO DE ECOTONO:					
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Salar</i>						
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL:		SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>GS</i>					
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>GS P</i>					
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L:	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	
	A:	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>	
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:		N <i>61</i>	S <i>62</i>	E <i>63</i>	O <i>64</i>
	ESPECIES:					
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
OBSERVACIONES: <i>Sin evidencia de fauna</i>						

Fuente: Elaboración Propia.

35 *[Handwritten Signature]*

CEDREVI		LÍNEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 1	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA-JCP					
PROYECTO: RWL			SECTOR: LA PUNTA		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA: 23/08/17		HORA INICIO: 10:35		HORA FIN: 10:50	
CÓD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FP01B			CÓD. FIN: FP01B P		
ESTE:	NORTE:	ESTE:	NORTE:		
ALTITUD:	DATUM:	ALTITUD:	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:		
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Hualde Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	L	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE:		A		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:		P		
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)	L:	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	N 6880	E 6880	S 6881	O 6882
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES		
Cz. t.	✓	2			
F. chileno	✓	1	6896		
Colaptes auratus	✓	6	7109-7114		
Perisoreus inornatus	✓	1	6883-6884		
Zorro	✓	1			
Gallinula chloropus	✓	1			
Gallinula chloropus	✓	1			
OBSERVACIONES:					

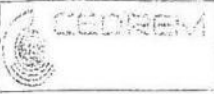
Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		LÍNEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA-JCR		FOLIO N° 2			
PROYECTO: RWL	SECTOR: LA PUNTA				
LOCALIZACIÓN:	OBRA:				
FECHA: 23/08/17	HORA INICIO: 11:10	HORA FIN: 11:28			
CÓD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FP1	CÓD. FIN: FP1F				
ESTE: /	NORTE: /	ESTE: /	NORTE: /		
ALTITUD: -	DATUM: -	ALTITUD: -	DATUM: -		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	/			
	TIPO DE CUBIERTA:	NO VALIDADO			
	TIPO ECOTONO:	TIPO DE VEGETACIÓN:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: L	VAR. ESTACIONAL: SI NO			
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	A			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	P			
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)	L: /	L: 20	L: 20	L: 20	L: 20
	A: /	A: /	A: /	A: /	A: /
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	N 6902	E 6903	S 6904	O 6905
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES		
Tzuc...	✓	1	6898-6900		
G...	✓	1	c/3 m de 6895, 6900		
Fl...	✓	L			
T...	✓	L			
Cz...	✓	L			
Char...	✓	1			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		LÍNEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA-JR		FOLIO N° 3			
PROYECTO: RWL		SECTOR: LA PUNTA			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:		HORA INICIO: 11:34 HORA FIN: 11:50	
FECHA: 23/08/17					
CÓD. TERRENO:		COORDENADAS FINALES UTM			
COORDENADAS INICIALES UTM		CÓD. FIN: FALCF			
CÓD. INICIO: FALCF		ESTE: ✓		NORTE: ✓	
ESTE: ✓		NORTE: ✓		DATUM: ✓	
ALTITUD: ✓		DATUM: ✓		ALTITUD: ✓	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:	
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Salar		VAR. ESTACIONAL: SI NO			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: L		MATERIALIDAD DOMINANTE: A	
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
		AVES		MACROM.	
		MICROM.			
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)		L: 200		L: 200	
		A: 200		A: 200	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 6906		E 6907	
		S 6908		O 6909	
ESPECIES:					
ESPECIE		EVIDENCIA		NÚMERO	
OBS:		OBSERVACIONES			
Flamenco chico		✓		1	
Cetti		✓		1	
Graculabaja		✓		1	
Peta Juncal		✓		1	
Bulweria chico		✓		1	
Zorro		F		1	
Charco de la punta		✓		1	
				6910-6912	
				6916	

Fuente: Elaboración Propia.

		LINEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA - JCR		FOLIO N° 4			
PROYECTO: RNL	SECTOR: LA BRAVA				
LOCALIZACIÓN:	OBRA:				
FECHA: 23/08/17	HORA INICIO: 12:30	HORA FIN: 12:50			
CÓD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES JTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FR03	CÓD. FIN: FR03F				
ESTE: ✓	NORTE: ✓	ESTE: ✓	NORTE: ✓		
ALTITUD: ✓	DATUM:	ALTITUD: ✓	DATUM:		
VALIDADO		NO VALIDADO			
DEFINICIÓN AMBIENTE		TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:	
TIPO ECOTONO:					
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Salso					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: L	VAR ESTACIONAL:	SI	NO
		MATERIALIDAD DOMINANTE: A			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 6P18 E 6P19 S 6P20 O 6P21 ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES		
L (abzu)	✓	2	6P17, 6P23-25		
Pezón Bird	✓	1	6P22		
OBSERVACIONES: ♂ 1 ♀ 2 (oscuras)					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREMI		LÍNEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 5	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA - JCR					
PROYECTO: RWL			SECTOR: LA BRAVA		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA: 23/08/12			HORA INICIO: 12:55		HORA FIN: 13:13
CÓD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: RZA			CÓD. FIN: FAZAF		
ESTE: /	NORTE: /	ESTE: /	NORTE: /		
ALTITUD: /	DATUM: /	ALTITUD: /	DATUM: /		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:		
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: L		VAR. ESTACIONAL:		SI NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: A				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)	L:	L: 200	L: 200	L: 300	L: 200
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	N 6P60	E 6P61	S 6P62	O 6P63
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES		
L 6P62	✓	L	* 6P64 - 6P70		
Charco puma	✓	L			
OBSERVACIONES: * 6P70					

Fuente: Elaboración Propia.




		LÍNEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA - JCR		FOLIO N° 6			
PROYECTO: R.W.L	SECTOR: LA BRAMA				
LOCALIZACIÓN:	OBRA:				
FECHA: 23/08/17	HORA INICIO: 13:18	HORA FIN: 13:30			
CÓD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FP4	CÓD. FIN: FP4F				
ESTE: ✓	NORTE: ✓	ESTE: ✓	NORTE: ✓		
ALTITUD: ✓	DATUM:	ALTITUD: ✓	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:		
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: L	VAR. ESTACIONAL: SI NO			
	MATERIALIDAD DOMINANTE: A				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: D				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 6977 E 6978 6979 6980				
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES		
Periz diq	✓	01			
F. chilena	✓	004			
Periz gordo	✓	000			
Gorrión	✓	1			
Chup p. h.	✓	0			
L. 25-2	✓	L	S & P 6980-94		
Pollito de	✓	11	7254-7259		
OBSERVACIONES: cbr					

Fuente: Elaboración Propia.



		LINEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA-JCR		FOLIO N° 8			
PROYECTO: RWL	SECTOR: TILPOZO				
LOCALIZACIÓN:	OBRA:				
FECHA: 24/08/11	HORA INICIO: 10:54		HORA FIN: 11:20		
CÓD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FTOI (FTIA)	CÓD. FIN: FTOIF				
ESTE: -	NORTE: ✓	ESTE: ✓	NORTE: ✓		
ALTITUD: ✓	DATUM: -	ALTITUD: -	DATUM: -		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	✓			
	TIPO DE CUBIERTA:	NO VALIDADO			
	TIPO ECOTONO:	TIPO DE VEGETACIÓN:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Pozos					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL: SI NO			
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	A			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	P			
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)	L:	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	N: 7123	E: 7124	S: 7125	O: 7126
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES		
Dorobez comest	✓	1	7127-28; 7133		
Musca pona	✓	L			
Ajoledo	✓	1	Vol. 6867-6871		
Eufonia fulva	✓	21	7118-22, 7130-31		
Zorzo fulva	✓	1	7060-68		
Azorella chica	✓	L			
Borra	F	1			
OBSERVACIONES	✓	1	7134-7138		

Fuente: Elaboración Propia.

		LÍNEA DE BASE FAUNA		REG11-02		
				FOLIO N° 9		
NOMBRE RESPONSABLE: JMA JCR						
PROYECTO: RWL			SECTOR: TILPOZO			
LOCALIZACIÓN:			OBRA:			
FECHA: 29/08/17		HORA INICIO: 11:25		HORA FIN: 11:49		
CÓD. TERRENO:						
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT06		CÓD. FIN: FT06F				
ESTE: ✓	NORTE: ✓	ESTE: ✓	NORTE: ✓			
ALTITUD: ✓	DATUM: ✓	ALTITUD: ✓	DATUM: ✓			
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA:		TIPO DE VEGETACIÓN:		
		TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Matorral Tesis						
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO		
		MATERIALIDAD DOMINANTE: AP				
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:				
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)		L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
		A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 7139 7140		S 7141 O 7142		
		ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES			
Stegomyia fulva	C	inactiva				
Burbo	h	1	7143-7144			
OBSERVACIONES:						


Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		LINEA DE BASE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JMA - JCR		FOLIO N° 10			
PROYECTO: RNL	SECTOR: TILPOZO				
LOCALIZACIÓN:	OBRA:				
FECHA: 24/08/11	HORA INICIO: 1:54		HORA FIN: 12:00		
CÓD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: F707	CÓD. FIN: F707F				
ESTE: ✓	NORTE: ✓	ESTE: ✓	NORTE: ✓		
ALTITUD: ✓	DATUM: ✓	ALTITUD: ✓	DATUM: ✓		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	✓		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	TIPO DE VEGETACIÓN:			
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Natural Ephedra					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	-		VAR. ESTACIONAL:	SI NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: A				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DE TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	N 7145	E 7146	S 7148	O 7148
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACIONES		
Burn	F, H	1			
OBSERVACIONES:					


Fuente: Elaboración Propia.

1.8 Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Verano (abril) 2018.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 01 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: <u>SIV / DMO</u>					
PROYECTO: <u>ALBEMARLE</u>			LOCALIZACIÓN: <u>TILORZOZO - Pende</u>		
SECTOR: <u>TILORZOZO</u>			OBRA: <u>—</u>		
FECHA INST.: <u>03-04-2018</u>			HORA INST.: <u>10.42</u>		
FECHA REV.: <u>—</u>			HORA REV.: <u>—</u>		
FECHA RETIRO: <u>06-04-2018</u>			ID CT: <u>B120510314</u> ✓		
CÓDIGO TERRENO: <u>FT7</u>			CÓD. REINSTALACIÓN: <u>—</u>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <u>576037</u>		ALTITUD: <u>2314</u> ✓		
	NORTE: <u>7369230</u>		DATUM: <u>WGS84</u>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE: <u>—</u>		ALTITUD: <u>—</u>		
	NORTE: <u>—</u>		DATUM: <u>—</u>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <u>S.V</u>		TIPO DE VEGETACIÓN: <u>3.M</u>		
	TIPO ECOTONO: <u>1.N</u> ✓				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <u>S.3.1. MATORRAL</u>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <u>N/A</u>		VAR. ESTACIONAL: SI - NO		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>P</u> ✓				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <u>P</u>				
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N <u>0105</u>	E <u>0106</u>	S <u>0107</u>	O <u>0108</u> ✓	
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
<u>Sin foto.</u>			✓		
OBSERVACIONES: <u>Todo CT, 0109 ✓ L. constancia VI du 0110-0111</u>					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <u>GIV / DMO</u>		FOLIO N° <u>02</u> ✓			
PROYECTO: <u>ALBEMARLE</u>		LOCALIZACIÓN: <u>TILORZO - Pe. No</u>			
SECTOR: <u>TILORZO</u>		OBRA: _____			
FECHA INST.: <u>03-04-2018</u>		HORA INST.: <u>11:45</u>			
FECHA REV.: _____		HORA REV.: _____ ✓			
FECHA RETIRO: <u>06-04-2018</u>		ID CT: <u>34101489</u>			
CÓDIGO TERRENO: <u>FT12</u>		CÓD. REINSTALACIÓN: _____			
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <u>579531</u>	ALTITUD: <u>2314</u> ✓			
	NORTE: <u>7369449</u>	DATUM: <u>WGS84</u>			
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE: _____	ALTITUD: _____			
	NORTE: _____	DATUM: _____			
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <u>S.V</u>		TIPO DE VEGETACIÓN: <u>H.H</u>		
	TIPO ECOTONO: <u>1.2</u> ✓				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <u>S.A.1. HERBAZAL</u>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <u>N/A</u>		VAR. ESTACIONAL: SI - NO -		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>T</u> ✓				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <u>P</u>				
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N <u>0116</u>	E <u>0117</u>	S <u>0118</u>	O <u>0119</u>	✓
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
<u>culpe</u>	<u>1</u>	<u>(100) 72-120, 101, 1387</u>	✓		
OBSERVACIONES: <u>Foto CT: 0120, Fotos mate 5-4-18</u> <u>17:00</u>					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 03 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: SIV / DMO					
PROYECTO: ALBEMARLE			LOCALIZACIÓN: TILOPAZO - PERIPE		
SECTOR: TILOPAZO			OBRA: —		
FECHA INST.: 03-04-2018			HORA INST.: 12:20 ✓		
FECHA REV.: —			HORA REV.: —		
FECHA RETIRO: 06-04-2018			ID CT: B120211362 ✓		
CÓDIGO TERRENO: FTBA			CÓD. REINSTALACIÓN: —		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: 580490	ALTITUD: 2311 ✓			
	NORTE: 7371680	DATUM: WGS84			
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE: —	ALTITUD: —			
	NORTE: —	DATUM: —			
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: S.V ✓		TIPO DE VEGETACIÓN: 4.H ✓		
	TIPO ECOTONO: 1.N				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: S.H.1 HERBAZAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N/A		VAR. ESTACIONAL; SI — NO ✓		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: T				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: R				
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N 0122	E 0123	S 0124	O 0125 ✓	
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
Culpeo	1	4-21	✓		
OBSERVACIONES: Foto CT: 0126 ✓					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 04 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: <u>SIV / JMO</u> ✓					
PROYECTO: <u>ALBEMARLE</u>			LOCALIZACIÓN: <u>TILORZO - Teina</u>		
SECTOR: <u>TILORZO</u>			OBRA: _____		
FECHA INST.: <u>03-04-2018</u>			HORA INST.: <u>14:13</u> ✓		
FECHA REV.: _____			HORA REV.: _____		
FECHA RETIRO: <u>06-04-2018</u>			ID CT: <u>3121003179</u> ✓		
CÓDIGO TERRENO: <u>FT9</u>			CÓD. REINSTALACIÓN: _____		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <u>585501</u>	ALTITUD: <u>23M</u>		✓
		NORTE: <u>7370691</u>	DATUM: <u>WGS84</u>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: _____	ALTITUD: _____		
		NORTE: _____	DATUM: _____		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: <u>S-V</u>	TIPO DE VEGETACIÓN: <u>3.M</u>		
		TIPO ECOTONO: <u>1.N</u>			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <u>5.3.1. MATORRAL</u> ✓					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <u>N/A</u>	VAR. ESTACIONAL: SI - NO-		
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>T</u>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <u>P</u>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N <u>0132</u>	E <u>0133</u>	S <u>0134</u>	O <u>0135</u>
		✓			
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT		OBS	
<u>culpeo</u>	<u>1</u>	<u>19-76, 85-129, 136-141</u>		✓	
OBSERVACIONES: <u>Foto CT 0136</u> ✓					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 ✓ FOLIO N° 05 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>GIV / EMO</i>					
PROYECTO: <i>ALBEMARLE</i>			LOCALIZACIÓN: <i>TILCROZO - Peine</i>		
SECTOR: <i>Peine</i>			OBRA: _____		
FECHA INST.: <i>03-04-2018</i>			HORA INST.: <i>14.49</i> ✓		
FECHA REV.: _____			HORA REV.: _____		
FECHA RETIRO: <i>06-04-2018</i>			ID CT: <i>X (B120513651)</i> ✓		
CÓDIGO TERRENO: <i>744</i>			CÓD. REINSTALACIÓN: _____		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>591634</i>	ALTITUD: <i>2307</i>		✓
		NORTE: <i>7378757</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: _____	ALTITUD: _____		
		NORTE: _____	DATUM: _____		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: <i>S.V</i>	TIPO DE VEGETACIÓN: <i>3.M</i> ✓		
		TIPO ECOTONO: <i>1.N</i>			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>5.3.1. Matorral</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>N/A</i>	VAR. ESTACIONAL: SI - NO -		
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>T</i> ✓			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>R</i>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N <i>0141</i>	E <i>0142</i>	S <i>0143</i>	O <i>0144</i> ✓
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
<i>Culpeo</i>	<i>1</i>	<i>19-63,67-75</i> ✓			
OBSERVACIONES: <i>Instalación, 0137-0139, CT, 0140</i> ✓					

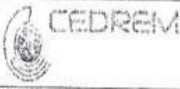
* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 06 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: GIV / SMO					
PROYECTO: ALBEMARLE			LOCALIZACIÓN: LAGUNA SALADA		
SECTOR: Peje			OBRA:		
FECHA INST.: 04-04-2018			HORA INST.: 11.01 ✓		
FECHA REV.:			HORA REV.:		
FECHA RETIRO: 06-04-2018			ID CT: 3120211800 ✓		
CÓDIGO TERRENO: 55			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: 587544	ALTITUD: 2302		DATUM: WGS84 ✓
		NORTE: 7380785			
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN		ESTE:	ALTITUD:		DATUM:
		NORTE:			
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO ✓	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: G.H	TIPO DE VEGETACIÓN: J.D ✓		
		TIPO ECOTONO: J.2			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: G.A.A. HUMEDAL SALAR					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: SALAR	VAR. ESTACIONAL: SI	NO X	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N	S	E	O
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS		
Sin sps.	Ninguna		✓		
OBSERVACIONES:					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.


		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 1 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN COSTARDO					
PROYECTO: ALBEMARLE			LOCALIZACIÓN: SALAR DE ATACAMA		
SECTOR: TILCOPozo			OBRA:		
FECHA INST.: 03/04/2018			HORA INST.: 12:13		
FECHA REV.:			HORA REV.:		
FECHA RETIRO: 06/04/2018			ID CT: B141102401, SD (Coord. 27) ✓		
CÓDIGO TERRENO: FT13			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: 568866 NORTE: 738068		ALTITUD: 2323 DATUM: WGS84 ✓	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: _____ NORTE: _____		ALTITUD: _____ DATUM: _____	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: QV ✓		TIPO DE VEGETACIÓN: M ✓	
		TIPO ECOTONO: 1.2			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: QV Quebrada con vegetación					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: NO		VAR. ESTACIONAL: SI - NO -	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: P ✓			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: L			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N DSC-133	S DSC-134	E DSC-135	O DSC-136 ✓
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT		OBS
Cicetidae ^{tb.} ✓		1	13-14, 19-21, 25-39, 43-54		
Phyllotis xanthopygus ✓		80-120			
Dormilona ^{quiere} ✓		133-141			
Número de la puma ✓		153			
Número de zonda ✓		158			
OBSERVACIONES: ^{area} no ^{de} la ^{de} SD P1079300					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 24	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTARDO			
PROYECTO: ALBEMARLE		LOCALIZACIÓN: SALAR DE ATACAMA	
SECTOR: TILOPOZO		OBRA: ---	
FECHA INST.: 03/04/2018		HORA INST.: 13:07	
FECHA REV.: 06/04/2018		HORA REV.: ---	
FECHA RETIRO: 06/04/2018		ID CT: B150904550	
CÓDIGO TERRENO: FT39		CÓD. REINSTALACIÓN: ---	
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: 575816	ALTITUD: 2308	
	NORTE: 7370813	DATUM: WGS84	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE: ---	ALTITUD: ---	
	NORTE: ---	DATUM: ---	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA: S.V	TIPO DE VEGETACIÓN: 3.M	
	TIPO ECOTONO: 1.2		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: S.3.1 MATOKRU			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: NO	VAR. ESTACIONAL: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Ar		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P		
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N DSC-154	S DSC-155	E DSC-156 O DSC-157
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS
Bulpeco		7A07-109-117	
OBSERVACIONES: n° serie tarjeta SD: 4111681			
* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña n° serie tarjeta SD: P 4111681			

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 3 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTRADO					
PROYECTO: ALBEMARLE			LOCALIZACIÓN: SALAR DE ATACAMA		
SECTOR: TILOPOZA			OBRA:		
FECHA INST.: 03/04/2018			HORA INST.: 16:52 ✓		
FECHA REV.:			HORA REV.:		
FECHA RETIRO: 06/04/2018			ID CT: B1205.10405 ✓		
CÓDIGO TERRENO: E10			CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: 577895		ALTITUD: 2312 ✓	
		NORTE: 7369194		DATUM: WGS84 ✓	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE:		ALTITUD:	
		NORTE:		DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: B.HV		TIPO DE VEGETACIÓN: S.R	
		TIPO ECOTONO: 4.HR			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: B.S.4. Humedal Pastoral					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: NO		VAR. ESTACIONAL: SI - NO ✓	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: A1			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N DSC-158	S DSC-159	E DSC-160	O DSC-161 ✓
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT		OBS
culpas		2	4-46		✓
OBSERVACIONES: n° serie tarjeta P448374					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 09 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: MVP-TPV ✓					
PROYECTO: RVL			LOCALIZACIÓN: La Punta		
SECTOR: Punta y Barrera			OBRA: - Inbr ✓		
FECHA INST.: 03/04/2018			HORA INST.: 13:00 ✓		
FECHA REV.: -			HORA REV.: 11:15 ✓		
FECHA RETIRO: 06/04/2018			ID CT: 409		
CÓDIGO TERRENO: FP1			CÓD. REINSTALACIÓN: CTFP1 ✓		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: 577770		ALTITUD: 2298 ✓	
		NORTE: 7376220		DATUM: WGS84	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: _____		ALTITUD: _____	
		NORTE: _____		DATUM: _____	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO /		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: 6. H		TIPO DE VEGETACIÓN: 7. VB	
		TIPO ECOTONO: 3 M			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: Salar		VAR. ESTACIONAL: SI NO ✓	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: Salar			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: Planicie			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N 951	S 953	E 952	O 954 ✓
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT	OBS ✓	
Ninguna		0			
OBSERVACIONES:					


* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 02 ✓	
NOMBRE RESPONSABLE: TPV - MVP					
PROYECTO: RWL			LOCALIZACIÓN: La Pinta		
SECTOR: Pinta y Baza			OBRA: —		
FECHA INST.: 03/04/2018			HORA INST.: 14:00 ✓		
FECHA REV.: —			HORA REV.: 12:00 hrs		
FECHA RETIRO: 06/04/2018			ID CT: 17 ✓		
CÓDIGO TERRENO: FP2a			CÓD. REINSTALACIÓN: CTFP2a ✓		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: —		ALTITUD: —	
		NORTE: —		DATUM: —	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: 576759		ALTITUD: 2297 ✓	
		NORTE: 7375454		DATUM: WGS84 ✓	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: B.HV		TIPO DE VEGETACIÓN: 4.H	
		TIPO ECOTONO: 1.2			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: SALAR		VAR. ESTACIONAL: SI NO X	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: PANQUE			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N 955	S 956	E 957	O 958 ✓
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT	OBS	
Culpas		1	1645-1659	✓	
Chato de la pinta		1	5018	✓	
Chato de la pinta					
OBSERVACIONES:					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

		CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 03	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>TRV - MVP</i>					
PROYECTO: <i>RWL</i>			LOCALIZACIÓN: <i>TILOPOZO</i>		
SECTOR: <i>Tilopozo</i>			OBRA: <i>---</i>		
FECHA INST.: <i>03/04/2018</i>			HORA INST.: <i>15:05</i>		
FECHA REV.: <i>---</i>			HORA REV.: <i>9:15</i>		
FECHA RETIRO: <i>06/04/2018</i>			ID CT: <i>15</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT1</i>			CÓD. REINSTALACIÓN: <i>CTFT1</i>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <i>---</i> NORTE: <i>---</i>		ALTITUD: <i>---</i> DATUM: <i>---</i>	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE: <i>577841</i> NORTE: <i>7370336</i>		ALTITUD: <i>2315</i> DATUM: <i>WGS84</i>	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <i>B.HV</i>		TIPO DE VEGETACIÓN: <i>S.R</i>	
		TIPO ECOTONO: <i>1.2</i>			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Humedal PAVORAL</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>Lago-Laguna</i>		VAR. ESTACIONAL: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>TERROSOS</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>PANDE</i>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N <i>---</i>		S <i>---</i>	
		E <i>---</i>		O <i>---</i>	
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT		OBS
<i>Culpeo</i>		<i>2</i>	<i>1-135, 235-288, 295-309</i>		<i>427-440</i>
<i>Buzos</i>		<i>3</i>	<i>139-183, 209-234, 403-408</i>		<i>492-573</i>
OBSERVACIONES:					

* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA		REG11 -02
NOMBRE RESPONSABLES: D.M.O- G.I.VI				
PROYECTO: Albemarle		LOCALIZACIÓN: Tilopozo - Cerro		
SECTOR: Tilopozo		OBRA: _____		
FECHA: 3 Abr 2018				
HORA INICIO: 20:45		HORA FIN: 21:05		
CÓDIGO TERRENO: FT12				
COORDENADAS UTM		ESTE: 579452	ALTITUD: 2312	
		NORTE: 7369587	DATUM: IIR WGS84	
ID PENDRIVE: _____		NÚMERO DE ESPECIES A DETECTAR: _____		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	S.V	A.H	
	TIPO ECOTONO:	12		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Herbazal				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	N/A	VAR. ESTACIONAL:	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Terrazo			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
FOTOGRAFÍAS (ID):	AMB:	N 0151	E 0154	S 0153
	ESPECIES: _____			
TAXA *	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN
1	Chuncho	/	51 respuesta	
2	Gallina ciega		"	
3	Lechuza		"	
4	Pepián		"	
5	Tunguere		"	
6	chivo del norte		"	
OBSERVACIONES:				
OTRAS ESPECIES		EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION

* A = Ave, An = Anfibio

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA			REC-02
NOMBRE RESPONSABLES: GIV TOMA					FOLIO N° 02
PROYECTO: ALBEMARLE		LOCALIZACIÓN: TILORZA-PEINE			
SECTOR: PEINE		OBRA:			
FECHA: 05-04-2018					
HORA INICIO: 20:33		HORA FIN: 20:57			
CÓDIGO TERRENO: F44 TBR					
COORDENADAS UTM		ESTE: 591657	ALTITUD: 2308		
		NORTE: 7378654	DATUM: WGS84		
ID PENDRIVE:		NÚMERO DE ESPECIES A DETECTAR: 5			
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: S.V		3.M	
		TIPO ECOTONO: I.N			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: S.3.1. MATORRAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: N/A	VAR. ESTACIONAL: SI - NO		
		MATERIALIDAD DOMINANTE: T			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: T			
FOTOGRAFÍAS (ID):		AMB: N0288	E0289	S0290	O0291
ESPECIES:					
TAXA *	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN	
A	CAUNCHA	---	---		
A	GALLINA CIEGA	---	---		
A	LECHUZA	---	---		
A	PEROPE	---	---		
A	TUCUQUERE	---	---		
OTRAS ESPECIES		EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION	
OBSERVACIONES:					

* A = Ave, An = Anfibio

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA		REG11 -02
NOMBRE RESPONSABLES: JCL-JRV		FOLIO N° 01 ✓		
PROYECTO: ALBEMARLE		LOCALIZACIÓN: TILAPAZA - Taine		
SECTOR: TILAPAZA		OBRA: _____		
FECHA: 03-04-2018				
HORA INICIO: 20:44		HORA FIN: 21:07 ✓		
CÓDIGO TERRENO: FT3A				
COORDENADAS UTM	ESTE: 575638	ALTITUD: 2314		
	NORTE: 7370715	DATUM: WGS84 ✓		
ID PENDRIVE: _____	NÚMERO DE ESPECIES A DETECTAR: 5			
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	✓		
	TIPO DE CUBIERTA:	S.V. 3.H		
	TIPO ECOTONO:	1.2		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: S-3.1. MATORRAL ✓				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	N/A		
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	ARENA		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	P ✓		
FOTOGRAFÍAS (ID):	AMB: N - S - E - O			
	ESPECIES:	_____		
TAXA	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN
A	TUCUÍDARE	_____	_____	
A	LECHUZA	_____	_____	
A	GALLINOS CIEGOS	_____	_____	
A	CHU-CHO	_____	_____	
A	CHU-CHO del NORTE	_____	_____	
	OTRAS ESPECIES	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION
OBSERVACIONES:				

* A = Ave, An = Anfibio

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA		FOLIO N° 02	
NOMBRE RESPONSABLES: JCL-JRV					
PROYECTO: ALBEMARLE			LOCALIZACIÓN: TILAPAZO - Zaida		
SECTOR: TILAPAZO			OBRA: _____		
FECHA: 04-04-2018					
HORA INICIO: 20:46			HORA FIN: 21:31		
CÓDIGO TERRENO: FT10					
COORDENADAS UTM		ESTE: 577820		ALTITUD: 2357	
		NORTE: 7369282		DATUM: WGS84	
ID PENDRIVE: _____			NÚMERO DE ESPECIES A DETECTAR: 7		
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: 8.HV 1.S.P			
		TIPO ECOTONO: 4.H-P			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: 8.S.4. Humedal Pantanal					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: Lago-Laguna		VAR. ESTACIONAL: SI NO X	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: Arena			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
FOTOGRAFÍAS (ID):		AMB: N — S — E — O —		ESPECIES: _____	
TAXA *	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN	
A	Sarriro toronado	_____	_____		
An	Sapo espumoso	_____	_____		
A	Tucúquere	_____	_____		
A	Leonca	_____	_____		
A	Grulla ciega	_____	_____		
A	Caucho	_____	_____		
A	Carpintero	_____	_____		
OTRAS ESPECIES		EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION	
OBSERVACIONES:					


* A = Ave, An = Anfibio

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		PLAYBACK AVES RAPACES Y ANFIBIOS COMPONENTE FAUNA		REG11 -02
NOMBRE RESPONSABLES:		MVP / TPV		
PROYECTO:	Albemarle	LOCALIZACIÓN:	Tilopozo	
SECTOR:	Tilopozo	OBRA:		
FECHA:	4-4-18			
HORA INICIO:	21:00	HORA FIN:	21:30	
CODIGO TERRENO:	FT1			
COORDENADAS UTM	ESTE:	577930	ALTITUD:	2311
	NORTE:	7370368	DATUM:	WGS84
ID PENDRIVE:	-	NUMERO DE ESPECIES A DETECTAR: 7		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	V		
	TIPO ECOTONO:	-		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Humedal PASADAL				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	aca wepud	VAR. ESTACIONAL:	SI NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	Arco so		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	Planicie.		
FOTOGRAFÍAS (ID):	AMB:	N	S	E
	ESPECIES:	-		
TAXA *	ESPECIE REPRODUCIDA	ESPECIE DETECTADA	NÚMERO DE RESPUESTAS	OBSERVACIÓN
	lechuga	0	0	
	Tucapere	0	0	
	ballina ueca	0	0	
	chvacho	0	0	
	Pepele	0	0	
	Sapito Yera	0	0	
	R. spirulosa	0	0	
	OTRAS ESPECIES	EVIDENCIA	NÚMERO	OBSERVACION
OBSERVACIONES: se observa fuitoperos en el area.				

* A = Ave, An = Anfibio


Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
				FOLIO N° 01 ✓
				N° Resol. SAG ✓
NOMBRE RESPONSABLE: GIV / DMO				
COMPONENTE: Fauna		PROYECTO: ALBEMARLE		
OBRA: —		LOCALIZACIÓN: TILCOPAZO		
FECHA INICIO: 03-04-2018		FECHA FIN: 06-04-2018		
CÓDIGO TERRENO: FT12		CÓDIGO FINAL: INICIO FT12 ✓		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CODIGO FIN: FT12F		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 579466	ALTITUD: 2312	
		NORTE: 7369583	DATUM: WGS84	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: 579554	ALTITUD: 2313	
		NORTE: 7369421	DATUM: WGS84	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEA ✓	DOS LINEAS	GRILLA
DISTANCIA (m)		5	10	15
NÚMERO DE TRAMPAS: 20		NÚMERO DE NOCHES: 3		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO ✓		NO VALIDADO
		AMBIENTE: HERBAZAL		
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: N/A		
		MATERIALIDAD: TERROSO		
		FORMACIÓN: Planicie		
FOTOGRAFÍAS (ID): N-E-S-O 0112-0113-0114-0115 F10121 ✓				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
04-04-2018	—	Ninguna	—	08:30
05-04-2018	—	Ninguna	—	09:50
06-04-2018	4	<i>Peromyscus xanthopygus</i>	♂	W 0292-2295 08:45 ✓
OBSERVACIONES:				


Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: <u>SIV/DMD</u>		PROYECTO: <u>ALBEMARLE</u>		FOLIO N° <u>02</u> ✓
COMPONENTE: <u>FAUNA</u>	OBRA: <u> </u>			N° Resol. SAG ✓
FECHA INICIO: <u>03-04-2018</u>	LOCALIZACIÓN: <u>TINDOZA</u>			
FECHA FIN: <u>06-04-2018</u>	CÓDIGO TERRENO: <u>FT8A</u>			
CÓDIGO FINAL: <u>INICIO FT8A</u>	CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: <u> </u>			
CODIGO FIN: <u>FT8AF</u>	COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE			
ESTE: <u>580492</u>	NORTE: <u>7371666</u>		ALTITUD: <u>2309</u>	
ESTE: <u>580622</u>	NORTE: <u>7371486</u>		DATUM: <u>WGS84</u>	
ESTE: <u>580622</u>	NORTE: <u>7371486</u>		ALTITUD: <u>2308</u>	
ESTE: <u>580622</u>	NORTE: <u>7371486</u>		DATUM: <u>WGS84</u>	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL	LINEA	DOS LINEAS	GRILLA	
DISTANCIA (m)	5	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: <u>20</u>	NÚMERO DE NOCHES: <u>3</u>			
VALIDACIÓN DE AMBIENTES	VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
AMBIENTE PARTICULAR	AMBIENTE: <u>S.4.1</u>		<u>HERBAZAL</u>	
HUMEDAL: <u>N/A</u>				
MATERIALIDAD: <u>SALAR</u>				
FORMACIÓN: <u>Planicie</u>				
FOTOGRAFÍAS (ID): <u>N-E-S-0 0127-0128-0129-0130 F. 0131</u>				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<u>04-04-2018</u>	<u> </u>	<u>Ninguna</u>	<u> </u>	<u>09.01</u>
<u>05-04-2018</u>	<u>7</u>	<u>Asotricus aztecus</u>	<u>♂</u>	<u>0237-0240 09.34</u>
<u>06-04-2018</u>	<u> </u>	<u>Ninguna</u>	<u> </u>	<u>09.07</u>
OBSERVACIONES:				

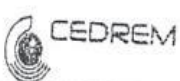
Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
				FOLIO N° 03 ✓ N° Resol. SAG ✓
NOMBRE RESPONSABLE: GIV / DMO				
COMPONENTE: Fauna		PROYECTO: ALBEMARLE		
OBRA:		LOCALIZACIÓN: Peine		
FECHA INICIO: 03-04-2018		FECHA FIN: 06-04-2018 ✓		
CÓDIGO TERRENO: F44		CÓDIGO FINAL: F44 (inicial) ✓		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CODIGO FIN: F44F		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 591634	ALTITUD: 2306	
		NORTE: 7378740	DATUM: WGS84 ✓	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: 591809	ALTITUD: 2307	
		NORTE: 7378736	DATUM: WGS84	
DISTRIBUCION ESPACIAL		LINEA ✓	DOS LINEAS	GRILLA
DISTANCIA (m)		5	10	15
NÚMERO DE TRAMPAS: 20		NÚMERO DE NOCHES: 3 ✓		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO ✓		NO VALIDADO
		AMBIENTE: S.3.1. Matorral ✓		
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: N/A ✓		
		MATERIALIDAD: Salar		
		FORMACIÓN: Peñ. cie		
FOTOGRAFÍAS (ID): N-E-S-O 0145-0146-0147-0148 F.0157 ✓				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
04-04-2018	—	Ninguna	—	09:46 ✓
05-04-2018	12	<i>Tupiaxanthus xanthus</i> <i>Pygus</i>	♀ JUV	0250 0233 05:46 ✓
05-04-2018	14	<i>Pxanthorygus</i>	♂ ad	0234 0236 05:50 ✓
06-04-2018	2	<i>Lepidurus castaneus</i>	♂	0296-0306 10:10
06-04-2018	13	<i>Pxanthorygus</i>	♂ ad	RECAF 10:24 ✓
06-04-2018	14	<i>Pxanthorygus</i>	♀ ad	0308-0310 10:27 ✓
OBSERVACIONES:				


Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTRATO				FOLIO N° 1 ✓	
COMPONENTE: Fuente		PROYECTO: ALBEMARLE			
OBRA: _____		LOCALIZACIÓN: TILOPOZO			
FECHA INICIO: 03/04/18		FECHA FIN: 06/04/18			
CÓDIGO TERRENO: FT4a		CÓDIGO FINAL: FT04a			
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: _____		CODIGO FIN: FT4a1 - FT4aF			
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 565344	NORTE: 7386540	ALTITUD: 2300	DATUM: WGS84
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: 5655214	NORTE: 7386452	ALTITUD: 2300	DATUM: WGS84
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEA	DOS LINEAS	GRILLA	
DISTANCIA (m)		(5)	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: 20		NÚMERO DE NOCHES: 3			
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
		AMBIENTE: ADY COSTA SALAR			
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: NINGUNO			
		MATERIALIDAD: SALAR			
		FORMACIÓN: Planicie			
FOTOGRAFÍAS (ID): DSC_016 - DSC_020, DSC_61-66, DEC_116-121, DSC_122-123					
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA	
04/04/18	17	Ph. xanthopygus	♂	8:33 ✓	
05/04/18	17	"	♀	8:26 ✓	
06/04/18	19	Ph. xanthopygus	♂	8:32 ✓	
06/04/18	8	Ph. xanthopygus	♂	8:38 ✓	
06/04/18	8	Ph. xanthopygus	♂	8:38 ✓	
OBSERVACIONES:					


Fuente: Elaboración Propia.

		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTARDO		PROYECTO: ALBEMARLE		FOLIO N° 24
COMPONENTE: Fauna		LOCALIZACIÓN: TILOPOZO		N° Resol. SAG
OBRA:		FECHA INICIO: 03/04/18		FECHA FIN: 06/04/2018
CÓDIGO TERRENO: FT13		CÓDIGO FINAL: FT13		✓
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:		CODIGO FIN: FT13 - FT13F		✓
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 568869	NORTE: 7380704	ALTITUD: 2322
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: 568997	NORTE: 7380842	DATUM: WGS84
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEA	DOS LINEAS	GRILLA
DISTANCIA (m)		5	10	15
NÚMERO DE TRAMPAS: 20		NÚMERO DE NOCHES: 3		✓
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO ✓		NO VALIDADO
AMBIENTE PARTICULAR		AMBIENTE: QUEBRADA		✓
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: NINGUNO		✓
AMBIENTE PARTICULAR		MATERIALIDAD: PEDREGOSO		✓
AMBIENTE PARTICULAR		FORMACIÓN: QUEBRADA		✓
FOTOGRAFÍAS (ID): DSC_22 - DSC_27, DSC_28 - DSC_33, DSC_35-38, DSC_123-132, DSC_137-142, DSC_143-148				
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACION / HORA
01/04/18	19	<i>Alouatta palliata</i>	♀	8:53
04/04/18	15	<i>Ph. xanthopygus</i>	♂	9:00
04/04/18	6	"	♀	9:05
05/04/18	12	<i>Alouatta palliata</i>	♀	8:50 / recaptura
06/04/18	1	<i>Ph. xanthopygus</i>	♂	09:14
06/04/18*	4	<i>A. palliata</i>	♂	09:05
"	15	<i>Ph. xanthopygus</i>	♀	09:24
"	16	<i>A. palliata</i>	♂	09:27
OBSERVACIONES:				


Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: <u>JUAN ONTARDO</u>		COMPONENTE: <u>FAUNA</u>		FOLIO N° <u>3</u> ✓
OBRA: _____		PROYECTO: <u>ALBEMARLE</u>		N° Resol. SAG _____
LOCALIZACIÓN: <u>TILOFOZO</u>		FECHA INICIO: <u>03/04/18</u>		FECHA FIN: <u>06/04/18</u> ✓
CÓDIGO TERRENO: <u>FT3a</u>		CÓDIGO FINAL: <u>FT03</u>		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: _____		CÓDIGO FIN: <u>FT3ai - FT3af</u>		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: <u>575626</u>	ALTITUD: <u>2310</u>	
		NORTE: <u>7370683</u>	DATUM: <u>WGS84</u>	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: <u>575774</u>	ALTITUD: <u>2311</u> ✓	
		NORTE: <u>7370796</u>	DATUM: <u>WGS84</u>	
DISTRIBUCION ESPACIAL		<input checked="" type="radio"/> LINEA	<input type="radio"/> DOS LINEAS	<input type="radio"/> GRILLA
DISTANCIA (m)		(5)	10	15
NÚMERO DE TRAMPAS: <u>20</u>		NÚMERO DE NOCHES: <u>3</u>		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO
		AMBIENTE: <u>MATORRAL</u>		
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: <u>Ninguno</u>		
		MATERIALIDAD: <u>ARENOSO</u>		
		FORMACIÓN: <u>Planicie</u>		
FOTOGRAFÍAS (ID): _____				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
 				
 				
 				
 				
 				
 				
 				
OBSERVACIONES: <u>sin capturas</u>				

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: <i>TPV - MVP</i>		FOLIO N° <i>01</i> ✓		N° Resol. SAG
COMPONENTE: <i>Fuente</i>	PROYECTO: <i>KWL</i>			
OBRA: <i>Salar</i>	LOCALIZACIÓN: <i>La Punta - La Brava</i>			
FECHA INICIO: <i>03/04/18</i>	FECHA FIN: <i>06/04/2018</i>			
CÓDIGO TERRENO: <i>FP1</i>	CÓDIGO FINAL: <i>FP1A</i> ✓			
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:	CODIGO FIN: <i>TRFP1C - TRFP1F</i>			
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE	ESTE: <i>577767</i>	ALTITUD: <i>2302</i>		
	NORTE: <i>7376217</i>	DATUM: <i>WGS84</i> ✓		
COORDENADAS UTM FIN	ESTE: <i>577819</i>	ALTITUD: <i>2304</i>		
	NORTE: <i>7376243</i>	DATUM: <i>WGS84</i> ✓		
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL	LINEA ✓	DOS LINEAS ✓	GRILLA	
DISTANCIA (m)	5 ✓	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: <i>20</i>	NÚMERO DE NOCHES: <i>23</i>			
VALIDACIÓN DE AMBIENTES	VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
	AMBIENTE: <i>HUMEDAL SALAR</i> ✓			
AMBIENTE PARTICULAR	HUMEDAL: <i>Salar</i>			
	MATERIALIDAD: <i>Salar</i>			
	FORMACIÓN: <i>Playa</i>			
FOTOGRAFÍAS (ID):	<i>954 - 51</i> ✓			
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
 (Empty table rows) 				
OBSERVACIONES: <i>NO se registran especies</i> ✓				

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
				FOLIO N° 02 ✓	
				N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLE: TPV - MVP					
COMPONENTE: Trampa			PROYECTO: EWL		
OBRA:			LOCALIZACIÓN: Tolopozo		
FECHA INICIO: 03/04/2018			FECHA FIN: 06/04/2018		
CÓDIGO TERRENO: FTA1a			CÓDIGO FINAL: FTA1		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE:			CODIGO FIN: RFTA1a - RFTA1b		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 77848	ALTITUD: 2310		
		NORTE: 7370336	DATUM: WGS84 ✓		
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: 77848	ALTITUD: 2312		
		NORTE: 7370468	DATUM: WGS84		
DISTRIBUCION ESPACIAL		LINEA ✓	DOS LINEAS	GRILLA	
DISTANCIA (m)		5 ✓	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: 20			NÚMERO DE NOCHES: 3		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
		AMBIENTE: Humedal PASADUAL			
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: Agua empobrecida			
		MATERIALIDAD: Arcillas			
		FORMACIÓN: Planicie			
FOTOGRAFÍAS (ID):					

FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA	
4/14/18	7	Phyllotis XANTHOPYGUS	NO	Trampa abierta por 20ms ✓	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: GIV/DMO		FOLIO N° 01 ✓		
PROYECTO: ALBEMARLE	SECTOR: PEINE			
LOCALIZACIÓN: Laguna Salar	OBRA: —			
FECHA: 04-04-2018	HORA INICIO: 12:00	HORA FIN: 12:35 ✓		
COD. TERRENO: F501				
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: F501	CÓD. FINAL: F501F			
ESTE: 587859	NORTE: 7330237	ESTE: 587915	NORTE: 7330431 ✓	
ALTITUD: 2305	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2303	DATUM: WGS84	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA: 6 H		TIPO VEGETACIÓN: 1 ✓	
	TIPO DE ECOTONO: 1. N			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: 6.1.1 Humedal salar ✓				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: S VAR. ESTACIONAL: SI		NO ✓	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: S ✓			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: R ✓			
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200 L: 200
	A: 20	A: 20	A: 20	A: 20 A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0163		E 0164	S 0165 00166 ✓
	ESPECIES: F. 0172			
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
FLAMENCO CHILENO	✓	46	0158 0160 ✓	
PARINA GRANDE CHIL	✓	96+7	0160 ✓	
PLAYERO DE BARR	✓	3	✓	
CHORLO DE LA PUNTA	✓	3+2	0173-0175 ✓	
PARINA CHICA	✓	17	✓	
PATO DE MAR TRICOLOR	✓	32+8	0158-0161 ✓	
LIMNEMUS FABIANI	✓	3+1	✓	
OBSERVACIONES:				
PATO JUANJUAL	✓	2	0167-0171 ✓	
PATO JERÓN CHICA	✓	3	0159, 0160, 0162 ✓	

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: D.M.O - GIV				FOLIO N° 02 ✓	
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: PEINE			
LOCALIZACIÓN: LAGUNA SALAR		OBRA: —			
FECHA: 4/4/2010		HORA INICIO: 13 10		HORA FIN: 13 32 ✓	
COD. TERRENO: 55					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: 505		CÓD. FINAL: 505F			
ESTE: 587545	NORTE: 7380785	ESTE: 587646	NORTE: 7380612 ✓		
ALTITUD: 2299	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2298	DATUM: WGS84 ✓		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: 6H		TIPO VEGETACIÓN: 1 ✓		
	TIPO DE ECOTONO: 1N				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: 6.A.1. Humedal Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: S	VAR. ESTACIONAL: SI		NO X	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200 ✓
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20 ✓
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0177		S 0179	E 0178	00180
	ESPECIES: —				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
CAITI	✓	3			
LIOLAENUS FABIANI	✓	1	133123, 133137 ✓		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: GIV/DMD				FOLIO N° 03 ✓	
PROYECTO: ALBEMARLE	SECTOR: FEINE				
LOCALIZACIÓN: LAGUNA SALADITA	OBRA: _____				
FECHA: 04-04-2018	HORA INICIO: 14:52	HORA FIN: 15:18 ✓			
COD. TERRENO: FSD1A					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FSD1A	CÓD. FINAL: FSD1AF				
ESTE: 587045	NORTE: 7381144	ESTE: 587100	NORTE: 7381338 ✓		
ALTITUD: 2304	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2307	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: 6.4		TIPO VEGETACIÓN: 10 ✓		
	TIPO DE ECOTONO: 1.2				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: 6.1.1 Humedal Salor					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: \$VAR. ESTACIONAL:		SI	NO ✓	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: S ✓				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P ✓				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM. ✓
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0186		E 0187	E 0188	O 0189 ✓
	ESPECIES: F. 0194				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
FUMENTO CHILENO	✓	12	✓		
PERDIZ GRANDE	✓	4	✓		
PATO JARDINAL	✓	2	0181-0183 ✓		
CORCO DE LA PUNA	✓	1	0190-0193 ✓		
CAITI	Ro		0184-0185 ✓		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: GIV/DMD				FOLIO N° 04 ✓	
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: PEINE			
LOCALIZACIÓN: LAGUNA INTEGRAL		OBRA: —			
FECHA: 04-04-2013		HORA INICIO: 15:43		HORA FIN: 16:15 ✓	
COD. TERRENO: F111					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: F111		CÓD. FINAL: F111 F			
ESTE: 586513	NORTE: 7332197	ESTE: 586312	NORTE: 7332197 ✓		
ALTITUD: 2300	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2301	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: 6. H		TIPO VEGETACIÓN: 1 IV ✓		
	TIPO DE ECOTONO: 1 N				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: 6.1.1. Humedal SALAR ✓					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: S		VAR. ESTACIONAL: SI		NO ✓
	MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR ✓				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: P ✓				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 245	L: 245	L: 245	L: 245	L: 245
	A: 20	A: 20	A: 20	A: 20	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0193		E 0194	S 0200	O 0201 ✓
	ESPECIES: F10220 ✓				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
CHARCO DE LA PUNA	✓	2+6+	0195-0197-0202-0204 ✓		
Playero blanco	✓	1+4+1	✓		
Polvo de mar tricolor	✓	1+1	✓		
LIDAEUS FABIANI	✓	2+3	0207-0208 ✓		
OBSERVACIONES: * Charco Puna + fotos 0211-0214 ✓					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: GIV/DMD		FOLIO N° 05 ✓			
PROYECTO: ALBEMARLE	SECTOR: Peine				
LOCALIZACIÓN: LAGUNA INTERNA	OBRA: —				
FECHA: 04-04-2013	HORA INICIO: 16:37		HORA FIN: 17:03 ✓		
COD. TERRENO: F117					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: F117		CÓD. FINAL: F117F			
ESTE: 586035	NORTE: 7383100	ESTE: 585862	NORTE: 7383206 ✓		
ALTITUD: 2305	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2303	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: 6 H		TIPO VEGETACIÓN: 1 H ✓		
	TIPO DE ECOTONO: 1 H				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: 6.1.1 Humedal Salar ✓					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: S VAR. ESTACIONAL:		SI	NO ✓	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR ✓				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: P ✓				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0221 0222 0223 0224 ✓				
	ESPECIES: F10229				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
LIPALREMUS FABIANI	✓	1	0225-0228 ✓		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: GIV/DMD				FOLIO N° 06 ✓	
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: TILORZO			
LOCALIZACIÓN: TILORZO-REINE		OBRA: —			
FECHA: 05-04-2018		HORA INICIO: 09:52		HORA FIN: 10:23	
COD. TERRENO: FT12					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FT12		CÓD. FINAL: FT12F			
ESTE: 579465	NORTE: 7367581	ESTE: 579561	NORTE: 7367404		
ALTITUD: 2309	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2309	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	✓		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	S.V		TIPO VEGETACIÓN: 4.H	
	TIPO DE ECOTONO:	1.2			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: S 4.1. HERBAZAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	N/A		VAR. ESTACIONAL:	SI — NO —
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	TERRAZO			
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE:	R			
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	N 0241	E 0242	E 0243	O 0244
	ESPECIES:	F.0247			
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
LYCOTEX CURTICUS	✓	1			
EQUUS ASINUS	F		0245-0246		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: DMO - GIV		FOLIO N° 07			
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: TILCOPAZO			
LOCALIZACIÓN: TILCOPAZO-Peri		OBRA:			
FECHA: 05-04-2018		HORA INICIO: 10:46		HORA FIN: 11:05	
COD. TERRENO: FTB					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FTB		CÓD. FINAL: FTB f			
ESTE: 580481	NORTE: 737162	ESTE: 580615	NORTE: 7371502		
ALTITUD: 2306	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2308	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: 5V	TIPO VEGETACIÓN: 4.7			
	TIPO DE ECOTONO: 4H				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: S. Y Y HERBAZAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N/A	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Salar				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0248		S 0250	E 0249	O 0251
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
2 Constantes	V	1			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: DMO- GIU				FOLIO N° 08	
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: TILICOROZO			
LOCALIZACION: TILICOROZO-PEINE		OBRA: _____			
FECHA: 05-08-2018		HORA INICIO: 11:16		HORA FIN: 11:39	
COD. TERRENO: FT9					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FT9		CÓD. FINAL: FT9F			
ESTE: 585501	NORTE: 7370691	ESTE: 585499	NORTE: 7370690		
ALTITUD: 2311	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2312	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: S.V		TIPO VEGETACIÓN: 3 M		
	TIPO DE ECOTONO: 3.M				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: S.3.3. MATORRAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N/A		VAR. ESTACIONAL: SI - NO		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0254		S 0256	E 0255	O 0257
	ESPECIES: _____				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
TUCO TUCO	C, A, F		ACTIVAS F: 0254		
ZORRO CULPEO	F, H		F 0259		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02		
NOMBRE RESPONSABLE: D.M.O - G.I.V				FOLIO N° 09 ✓		
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: PEINE				
LOCALIZACIÓN: TILORON-PEINE		OBRA: _____				
FECHA: 05-04-2018		HORA INICIO: 12 04		HORA FIN: 12 25 ✓		
COD. TERRENO: F44						
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM				
CÓD. INICIO: F44		CÓD. FINAL: F44F				
ESTE: 591633	NORTE: 7378744	ESTE: 591832	NORTE: 7378781	✓		
ALTITUD: 2308	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2309	DATUM: WGS84	✓		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO				
	TIPO DE CUBIERTA: 5V	TIPO VEGETACIÓN: 3M		✓		
	TIPO DE ECOTONO: 3M					
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: 3.33. MATORRAL						
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N/A	VAR. ESTACIONAL: SI - NO				
	MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR				✓	
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P					
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	
	A: /	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20 ✓	
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: NO260		SO262	E0263	O0261 ✓	
	ESPECIES: _____					
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES			
TULO TULO	C		SEMI ACTIVAS F: 0264 - 0266 ✓			
ZORRO CULTA	F		✓			
LA LOPAZANZA	V	1	F: 0267 - 0275 ✓			
PUMA	F		F: 0276 - 0279 ✓			
AGUILUCHO	V	1	✓			
OBSERVACIONES:						

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: DMO - G.I.V		FOLIO N° 10			
PROYECTO: ALBEMARLE	SECTOR: Peine				
LOCALIZACION: TILORZO - Peine	OBRA: _____				
FECHA: 05-09-2018	HORA INICIO: 13 14	HORA FIN: 13 40			
COD. TERRENO: F45					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: F45	CÓD. FINAL: F45F				
ESTE: 591249	NORTE: 7380990	ESTE: 59123	NORTE: 7380870		
ALTITUD: 2303	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2301	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: 5V		TIPO VEGETACIÓN: 3M		
	TIPO DE ECOTONO: 3M				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: 5.3.3. MATORRAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N/A	VAR. ESTACIONAL: SI - NO -			
	MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N0281		S0283	E0284	O0282
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
T06 T00	C		Activa F:0280		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTARDO		SECTOR: TILOPOZO		FOLIO N° 15 ✓	
PROYECTO: ALBEMARLE		LOCALIZACIÓN: SALAR DE ATACAMA		OBRA: ✓	
FECHA: 04/04/2018		HORA INICIO: 10:29		HORA FIN: 10:46	
COD. TERRENO: FT4a		COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM	
CÓD. INICIO: FT4a		CÓD. FINAL: FT4aF			
ESTE: 565154	NORTE: 7386163	ESTE: 565344	NORTE: 7386540 ✓		
ALTITUD: 2304	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2300	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓	NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: ADV	TIPO VEGETACIÓN: ✓			
	TIPO DE ECOTONO: N/A				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: ADY COSTA SALAR					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: IVA	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: SALAR ✓				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: P ✓				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: / A: /	L: 200 / A: 20	L: 200 / A: 50	L: 200 / A: 20	L: 200 / A: 20 ✓
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: NDSC. 39	S DSC. 40	E DSC. 41	ODSC. 42	
ESPECIES: /					
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
/					
/					
/					
/					
/					
/					
/					
OBSERVACIONES: SIN REGISTROS DE FAUNA ✓					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTARDO				FOLIO N° 24	
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: TILLOFOZO			
LOCALIZACIÓN: SALAR DE ATACAMA		OBRA:			
FECHA: 04/03/2010		HORA INICIO: 11:13		HORA FIN: 11:37	
COD. TERRENO: FT13					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT131		CÓD. FINAL: FT134			
ESTE: 568926	NORTE: 738077	ESTE: 568727	NORTE: 7380735		
ALTITUD: 2320	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2335	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: QV	TIPO VEGETACIÓN: M			
	TIPO DE ECOTONO: N/A				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Quebrada					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N/A	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: P				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: Q				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 50	A: 20	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N DSC 45		S DSC 46	E DSC 47	O DSC 48
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Dormilona chuca</i>	✓	3			
<i>Tijpial</i>	✓	2	DSC 44		
<i>Dormilona chuca</i>	✓	2			
<i>Dormilona chuca</i>	✓	2	DSC 51 a 54		
OBSERVACIONES: ...					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTRADO				FOLIO N° 34	
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: TILLOFOZOS			
LOCALIZACIÓN: SALAR DE ATACAMA		OBRA: _____			
FECHA: 04/07/2018		HORA INICIO: 12:16		HORA FIN: 12:32	
COD. TERRENO: FT39					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FT39a		CÓD. FINAL: FT39f			
ESTE: 575638	NORTE: 737071	ESTE: 575823	NORTE: 7370805		
ALTITUD: 2314	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2312	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	<input checked="" type="checkbox"/>		TIPO VEGETACIÓN: M	
	TIPO DE ECOTONO: NA				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: MATORRAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: NA	VAR. ESTACIONAL:		SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Ar				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 30	A: 20	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N DSC. 55		S DSC. 58	E DSC. 56	O DSC. 57
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Ctenomys fulvus</i>	C	-	DSC. 59		
<i>Egmas sinus</i>	F	-	DSC. 60		
<i>Zootherium montanum</i>	V	I			
OBSERVACIONES: Playback de Rapaces: fecha: 03/07/18, hora inicio: 3:44pm, hora fin: 9:07pm. Cantos reproducidos: Tuciguare, Lechuza, Gallinita coque, chuncho y chuncho del norte. <u>SIN RESPUESTA</u>					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <u>JUAN CORTARDO</u>				FOLIO N° <u>4</u> ✓	
PROYECTO: <u>ALBEMARLE</u>		SECTOR: <u>TILOFOZO</u>			
LOCALIZACIÓN: <u>SALAR DE ATACAMA</u>		OBRA: _____			
FECHA: <u>05/04/2018</u>		HORA INICIO: <u>09:58</u>		HORA FIN: <u>10:36</u> ✓	
COD. TERRENO: <u>FT10</u>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <u>FT0i</u>		CÓD. FINAL: <u>FT10F</u>			
ESTE: <u>577820</u>	NORTE: <u>736922</u>	ESTE: <u>577768</u>	NORTE: <u>7369481</u> ✓		
ALTITUD: <u>2307</u>	DATUM: <u>WGS84</u>	ALTITUD: <u>2306</u>	DATUM: <u>WGS84</u> ✓		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <u>V</u>		TIPO VEGETACIÓN: <u>P</u>		
	TIPO DE ECOTONO: <u>N/A</u>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <u>HUMEDAL PABONAL</u>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <u>L</u>		VAR. ESTACIONAL: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>Ar</u>				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <u>P</u>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>
	A: <u>20</u>	A: <u>20</u>	A: <u>50</u>	A: <u>20</u>	A: <u>20</u>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <u>N DSC 79</u>		<u>S DSC 80</u>	<u>E DSC 81</u>	<u>O DSC 82</u>
	ESPECIES: _____				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<u>Ctenomys fulvus</u>	<u>CA</u>				
<u>Zapus chilensis</u>	<u>YF</u>	<u>1</u>	<u>DSC 84 y 111</u>		
<u>Marmota flaviventris</u>	<u>V</u>	<u>56</u>	<u>DSC 106</u>		
<u>Lepus conchali</u>	<u>V</u>	<u>1</u>	<u>DSC 86</u>		
<u>Tortolita de la planicie</u>	<u>V</u>	<u>1</u>			
<u>Agouti</u>	<u>V</u>	<u>1</u>	<u>DSC 89-94</u>		
<u>Mico de leopardo</u>	<u>V</u>	<u>1</u>			
OBSERVACIONES: <u>Playback Anfíbios y Rapaces. Ficha: 04/04/18, hora inicio: 8:46 pm, hora término: 09:31. Cantos anfíbios: Pleurodema trawl, Rhinella spumosa y Telmatobius marmoratus SIN RESPUESTA</u>					
<u>Cantos rapaces: Tucuzque, lechuza, Gallinetaiega, chuncho y chuncho del norte SIN RESPUESTA</u>					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: JUAN CONTARDO				FOLIO N° 5	
PROYECTO: ALBEMARLE		SECTOR: TILOFOZO			
LOCALIZACIÓN: SALAR DE ATACAMA		OBRA: ---			
FECHA: 03/04/2018		HORA INICIO: 10:59		HORA FIN: 11:17	
COD. TERRENO: FTA11					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FTA11		CÓD. FINAL: FTA11			
ESTE: 578009	NORTE: 7369029	ESTE: 578208	NORTE: 7369100		
ALTITUD: 2310	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2312	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>			
	TIPO DE CUBIERTA:	<input checked="" type="checkbox"/>			
	TIPO DE ECOTONO: N/A	TIPO VEGETACIÓN: M			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: MATORRAL					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: NA	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Ar				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: ---	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: ---	A: 20	A: 50	A: 20	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N DSC-112		S DSC-113		E DSC-114
	ESPECIES: DSC-112		DSC-113		DSC-114
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Egmas sp. ASI-US	F				
Chirilene nebulosa	V	11			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM MONITOREO FAUNA REG11-02

FOLIO N° 1 ✓

NOMBRE RESPONSABLE: *Tomas Pach / Michael Uregos*

PROYECTO: *Albemarle* SECTOR: *La Punta y La Blanca*

LOCALIZACION: *La Punta* OBRA: *---*

FECHA: *4-4-18* HORA INICIO: *11:30* HORA FIN: *---*

COD. TERRENO: *FP1* COD. TERRENO: *FP1*

COORDENADAS INICIALES UTM CODENADAS FINALES UTM

CÓD. INICIO: *FP1* CÓD. FINAL: *FP1 F*

ESTE: *57742* NORTE: *73762* ESTE: *577548* NORTE: *7376260*

ALTITUD: *2302* DATUM: *w6584* ALTITUD: *2303* DATUM: *w6584* ✓

DEFINICIÓN AMBIENTE VALIDADO NO VALIDADO

TIPO DE CUBIERTA: *N/salar* TIPO VEGETACIÓN: *H13*

TIPO DE ECOTONO: *salar*

DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: *Humedal Salar* ✓

CARACTERIZACIÓN AMBIENTE TIPO HUMEDAL: S VAR. ESTACIONAL: SI NO X

MATERIALIDAD DOMINANTE: *Salar* ✓

GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: *Planicie* ✓

TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>

FOTOGRAFÍAS (ID) AMBIENTE: N1100 S1101 E1102 O1103 ✓

ESPECIES:

ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES
<i>Flamenco chileno</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>405</i>	✓
<i>Charlo fino</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>100</i>	✓
<i>Dau la n chico</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>	✓
<i>Gaviota andina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>	✓
<i>G. fabiani</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>	✓
<i>Pan de azucar</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>	✓
<i>P. totay chico</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>	✓

OBSERVACIONES:

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA			REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: PNP / TDV					FOLIO N° 2 ✓
PROYECTO: Albemarle		SECTOR: La Punta - La Brava			
LOCALIZACIÓN: LA PUNTA		OBRA:			
FECHA: 4-4-18		HORA INICIO: 13:00	HORA FIN: 13:30 ✓		
COD. TERRENO: FP7C					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FP7C		CÓD. FINAL: FP7CF			
ESTE: 577574	NORTE: 737583	ESTE: 577628	NORTE: 7375791 ✓		
ALTITUD: 2324	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2301	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: Salin		TIPO VEGETACIÓN: M ✓		
	TIPO DE ECOTONO: N				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Salin					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: Salin VAR. ESTACIONAL: SI		NO X		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Salin				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: Ymich				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 1110		S 1111	E 1112	O 1113
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Charlo faja	V	5			
Diplosis chaco	V	22			
Plumbeo chaco	V	1			
Flamenco chileno	Bo	1			
L. Fabiani	V	1			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: MUP / FPV		FOLIO N° 3 ✓			
PROYECTO: Albemarle		SECTOR: La Pata y la Balsa			
LOCALIZACIÓN: La Pata		OBRA:			
FECHA: 4-4-18		HORA INICIO: 19:00		HORA FIN: 19:30 ✓	
COD. TERRENO: FP1 B					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FP1 B		CÓD. FINAL: FP1 BF			
ESTE: 578238	NORTE: 7376584	ESTE: 578435	NORTE: 7376619 ✓		
ALTITUD: 2302	DATUM: w6584	ALTITUD: 2303	DATUM: w6584 ✓		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: Salw		TIPO VEGETACIÓN: H ✓		
	TIPO DE ECOTONO: ✓				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Salar ✓					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: Salw		VAR. ESTACIONAL: SI		NO X ✓
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Salw ✓				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: Planicie ✓				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20 ✓
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 1130		S 1131	E 1132	O 1133 ✓
	ESPECIES: ←				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Phragmites	✓	11	✓		
Chara de la Pata	✓	11	✓		
Lolium sp.	✓	11	✓		
Coligal del Norte	✓	11	✓		
Pato jacal	✓	11	✓		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA			REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE:		MVP / TPV			FOLIO N° 44
PROYECTO:	Albemarle	SECTOR:	La Punta y la Brava		
LOCALIZACIÓN:	LA BRAVA	OBRA:			
FECHA:	4-4-18	HORA INICIO:	15:30	HORA FIN:	16:00
COD. TERRENO:	FP2A	FP2A			
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO:	FP2A	CÓD. FINAL:	FP2AF		
ESTE:	57644	NORTE:	73754	ESTE:	57650
ALTITUD:	2303	DATUM:	WGS84	ALTITUD:	2303
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO			NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	Salar		TIPO VEGETACIÓN: H	
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Salar					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	S	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO X
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	Salse			
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE:	P			
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: 20	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 1160		S 1161	E 1162	O 1163
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Charcos de la brava	✓	45	✓		
Playas de la brava	✓	7	✓		
Flanqueo Chileño	✓	1	✓		
Las Tablas	✓	207	✓		
Playa de la brava	✓	1	✓		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <u>MVP</u>				FOLIO N° <u>54</u>	
PROYECTO: <u>Albemarle</u>		SECTOR: <u>La Punta y La Brava</u>			
LOCALIZACIÓN: <u>La Brava</u>		OBRA: _____			
FECHA: <u>4-9-16</u>		HORA INICIO: <u>16:05</u>		HORA FIN: <u>16:30</u>	
COD. TERRENO: <u>FP4</u>		<u>FP4</u>			
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <u>FP4</u>		CÓD. FINAL: <u>FP4E</u>			
ESTE: <u>576592</u>	NORTE: <u>7375457</u>	ESTE: <u>576403</u>	NORTE: <u>7375395</u>		
ALTITUD: <u>2304</u>	DATUM: <u>w6804</u>	ALTITUD: <u>2304</u>	DATUM: <u>w6804</u>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <u>Salar</u>		TIPO VEGETACIÓN: <u>H</u>		
	TIPO DE ECOTONO: _____				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <u>Humedal Salar</u>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <u>SAL</u>		VAR. ESTACIONAL: SI		NO <input checked="" type="checkbox"/>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>Salar</u>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <u>Planicie</u>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>
	A: <u>20</u>	A: <u>20</u>	A: <u>200</u>	A: <u>200</u>	A: <u>20</u>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <u>N173</u>		<u>S174</u>	<u>E175</u>	<u>O176</u>
	ESPECIES: _____				
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<u>L. Fauna</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1</u>		
<u>Charco de la punta</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1</u>		
<u>P. jurujual</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1</u>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>INPT/TPV</i>				FOLIO N° <i>6</i> ✓	
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>La Punta y La Brava</i>			
LOCALIZACIÓN: <i>La Brava</i>		OBRA: <i>---</i>			
FECHA: <i>4-9-16</i>		HORA INICIO: <i>16:30</i>		HORA FIN: <i>17:00</i> ✓	
COD. TERRENO: <i>FP3</i>		<i>FP3</i>			
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>FP3</i>		CÓD. FINAL: <i>FP3</i>			
ESTE: <i>57729</i>	NORTE: <i>73750</i>	ESTE: <i>57738</i>	NORTE: <i>73752</i> ✓		
ALTITUD: <i>2301</i>	DATUM: <i>wgs84</i>	ALTITUD: <i>2302</i>	DATUM: <i>wgs84</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>Salar</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>V</i> ✓		
	TIPO DE ECOTONO: <i>---</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>Salar</i>		VAR. ESTACIONAL:		SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Salar</i> ✓				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Plaine</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>700</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <i>N1152</i>		<i>S1187</i>	<i>E1182</i>	<i>O1153</i>
	ESPECIES: <i>---</i>				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>L. Fabiani</i>	✓	<i>1</i>			
<i>Chara</i>	✓	<i>1</i>			
<i>Pinguin</i>	✓	<i>1</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: MUP / TPV				FOLIO N° 7 ✓	
PROYECTO: Albemarle		SECTOR: Pozos			
LOCALIZACIÓN: Tronzo - Teinde		OBRA: _____			
FECHA: 5-4-18		HORA INICIO: 12:25		HORA FIN: 12:55 ✓	
COD. TERRENO: FT2		FT2			
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT2		CÓD. FINAL: FT2 F			
ESTE: 580379	NORTE: 73687	ESTE: 580271	NORTE: 736869 ✓		
ALTITUD: 2311	DATUM: w684	ALTITUD: 2307	DATUM: w684 ✓		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO ✓		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: ✓		TIPO VEGETACIÓN: M ✓		
	TIPO DE ECOTONO: - ✓				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Pastoral ✓					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: ✓		VAR. ESTACIONAL: SI - NO -		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Salar ✓				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: Planicie ✓				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N R86		S R87	E R88	O R89
	ESPECIES: _____				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Ninguna			/		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: MVP / TPV		SECTOR: Tilopozo		FOLIO N° 84	
PROYECTO: Albemarle		LOCALIZACIÓN: Tilopozo - Paré		OBRA: -	
FECHA: 3-4-16		HORA INICIO: 13:05		HORA FIN: 13:30	
COD. TERRENO: FT7		COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM	
CÓD. INICIO: FT7		CÓD. FINAL: FT7 F			
ESTE: 575948		NORTE: 736920		ESTE: 575948	
NORTE: 736920		ESTE: 575948		NORTE: 736920	
ALTITUD: 2322		DATUM: WGS84		ALTITUD: 2322	
DATUM: WGS84		ALTITUD: 2322		DATUM: WGS84	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: V		TIPO VEGETACIÓN: M	
		TIPO DE ECOTONO: -			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Matoya					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: -		VAR. ESTACIONAL: SI - NO -	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: Piedregos		GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: Planicie	
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: 200		A: 200	
FOTOGRAFÍAS (ID)		N: 290		S: 121	
		E: 122		O: 123	
ESPECIES:					
ESPECIE		EVIDENCIA		NUMERO	
Minero Pata		V		10	
Chinche vedado		V		38 + 13	
burro		F			
Minero chico		V		23	
Zona culpeo		F			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <u>MVP / TPV</u>				FOLIO N° <u>9</u>	
PROYECTO: <u>Albemarle</u>		SECTOR: <u>Tilopozo</u>			
LOCALIZACIÓN: <u>Tilopozo-Peñe</u>		OBRA: <u>-</u>			
FECHA: <u>5-4-18</u>		HORA INICIO: <u>10:00</u>		HORA FIN: <u>10:30</u>	
COD. TERRENO: <u>FT1</u>		COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM	
CÓD. INICIO: <u>FT1</u>		CÓD. FINAL: <u>FT1 F</u>			
ESTE: <u>577804</u>	NORTE: <u>73707</u>	ESTE: <u>577921</u>	NORTE: <u>7370243</u>		
ALTITUD: <u>2311</u>	DATUM: <u>w6384</u>	ALTITUD: <u>2311</u>	DATUM: <u>w6384</u>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	<u>V</u>		TIPO VEGETACIÓN: <u>P</u>	
	TIPO DE ECOTONO:	<u>N</u>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <u>Humedal Talarial</u>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <u>L</u>	VAR. ESTACIONAL:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO X	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>Tarposo</u>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <u>Planicie</u>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>	L: <u>200</u>
	A: <u>20</u>	A: <u>20</u>	A: <u>200</u>	A: <u>200</u>	A: <u>20</u>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <u>N1198</u>		<u>S1199</u>	<u>E1200</u>	<u>O1201</u>
	ESPECIES: <u>-</u>				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<u>Ctenophorus pulvis</u>	<u>V C</u>	<u>6</u>			
<u>Zonoclitus pus</u>	<u>V F</u>	<u>3</u>	<u>1 adulto + 2 juveniles</u>		
<u>Burro</u>	<u>V F</u>	<u>8</u>			
<u>Lidacemis castaneae</u>	<u>V</u>	<u>1</u>	<u>3 juveniles</u>		
<u>Basilinna chico</u>	<u>VA</u>	<u>16</u>			
<u>Dormilona chico</u>	<u>V</u>	<u>1</u>			
<u>Migera de la paca</u>	<u>V</u>	<u>4</u>			
<u>Vari:</u>	<u>V</u>	<u>1</u>			
OBSERVACIONES: <u>Se buscho no anfibios</u> <u>No se reanuda la especie.</u>					
<u>Aguilucho</u>	<u>V</u>	<u>1</u>	<u>✓</u>		
<u>Halcón penhigero</u>	<u>V</u>	<u>1</u>	<u>✓</u>		
<u>P. toton chico</u>	<u>V</u>	<u>3</u>	<u>✓</u>		
<u>chiroptero</u>	<u>V</u>	<u>2</u>	<u>✓</u>		

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: MUP / TPV		FOLIO N° 10			
PROYECTO: Albemarle	SECTOR: Tlopozo				
LOCALIZACIÓN: Tlopozo - Frente Obra: -					
FECHA: 5-4-16	HORA INICIO: 19:00		HORA FIN: 19:30		
COD. TERRENO: FT6	FT6				
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT6	CÓD. FINAL: FT6F				
ESTE: 576286	NORTE: 736957	ESTE: 576142	NORTE: 7368443		
ALTITUD: 2313	DATUM: wgs84	ALTITUD: 2314	DATUM: wgs84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	✓			
	TIPO DE CUBIERTA:	✓			
	TIPO DE ECOTONO:	-			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Matonel					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N/A	VAR. ESTACIONAL: SI - NO -			
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Salar				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: Planicie				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: /	L: 200	L: 200	L: 200	L: 200
	A: /	A: 20	A: 200	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 1293		S 1299	E 1300	O 1301
	ESPECIES: 1293				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Nguro chico	✓	1			
Choros y pullos	C		Activos		
Burro	F				
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.