



**INFORME ANUAL N°6**

**Plan de Manejo Biótico**

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

**ANEXO**

**Fauna de Vertebrados Terrestres**

**Monitoreo Invierno 2021 y Verano 2022**



**Región de Antofagasta**

**Agosto de 2022**

## **TABLA DE CONTENIDOS**

<b>1</b>	<b>Anexos de Fauna de Vertebrados Terrestres.....</b>	<b>2</b>
1.1	Permiso de captura SAG Región de Antofagasta, y su extensión para las campañas de Invierno (septiembre) 2021 y Verano (marzo) 2022. ....	2
1.2	Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Invierno (septiembre) 2021. ....	8
1.3	Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Verano (marzo) 2022. ....	11
1.4	Ubicación y caracterización de los puntos de monitoreo (PM) de fauna. Sistema de coordenadas UTM, datum WGS84, Huso 19. ....	12
1.5	Composición y Abundancia de vertebrados terrestres por punto de muestreo, ambiente y sector. Invierno (septiembre) 2021. ....	14
1.6	Composición y Abundancia de vertebrados terrestres por punto de muestreo, ambiente y sector. Verano (marzo) 2022. ....	16
1.7	Anexo Equipo Responsable.....	18
1.8	Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Invierno (septiembre) 2021. ....	19
1.9	Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Verano (marzo) 2022.....	64

# 1 ANEXOS DE FAUNA DE VERTEBRADOS TERRESTRES

## 1.1 Permiso de captura SAG Región de Antofagasta, y su extensión para las campañas de Invierno (septiembre) 2021 y Verano (marzo) 2022.

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*, *Litlaemus constanzae*, *Litlaemus 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*, *Litlaemus constanzae*, *Litlaemus 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 Herman 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/SignServer/Sign/visualizadorXML/F8FC5E4548D4AC9321BA80E912E3C18D5D917030>



**RESOLUCIÓN EXENTA N°: 222/2021**

**MODIFICA RESOLUCIÓN EXENTA N°420 DEL 07 DE AGOSTO DEL 2017, DE CAPTURA DE ANIMALES DE ESPECIES PROTEGIDAS DE FAUNA SILVESTRE CON FINES DE INVESTIGACIÓN (PROYECTO CON RESOLUCIÓN DE CALIFICACIÓN AMBIENTAL).**

Antofagasta, 09/08/2021

**VISTOS:**

La Ley N°18.755 Establece Normas sobre el Servicio Agrícola y Ganadero, Deroga la Ley N°16.640 y Otras Disposiciones; la Ley N°19.880 Establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los actos de los Órganos de la Administración del Estado; la Ley N°19.473 Sustituye Texto de la Ley N°4.601, Sobre Caza, y Artículo 609 del Código Civil; el Decreto Supremo N°5 Aprueba Reglamento de la Ley de Caza; el Decreto Supremo N°40 Aprueba Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental; el Decreto Supremo N°104 Declara Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe por Calamidad Pública en el territorio de Chile; el Decreto N°269 de 16 de junio de 2020 Prorroga Declaración de Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe por Calamidad Pública, por el lapso que indica; el D.S. N° 400 de 12 de septiembre de 2020 Prorroga Declaración de Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe por Calamidad Pública en el territorio de Chile, por el lapso que indica; el Decreto N° 646 de 9 de diciembre de 2020 Prorroga Declaración de Estado Constitucional de Catástrofe por Calamidad Pública, en el territorio de Chile, por el Lapso que indica, Decreto N° 72 de 11 de marzo de 2021 Prorroga Declaración de Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe, por Calamidad Pública, en el Territorio de Chile, y Reemplaza a los Jefes de la Defensa Nacional, según se indica; Decreto N° 153 de 25 de junio de 2021 Prorroga Declaración de Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe, por Calamidad Pública, en el Territorio de Chile, y designa a los Jefes de la Defensa Nacional, según se indica; la Resolución Exenta N°2.433 del 27 de abril de 2012, modificada por Resolución Exenta N°437 del 21 de enero de 2013, la Resolución Afecta N°150 del 16 de febrero de 2015 y la N°69 del 19 de enero de 2021, todas del Director Nacional del SAG; la Resolución Exenta N°191 del 26 de marzo de 2020 de la Dirección Regional del SAG Antofagasta; la Resolución Exenta N°420 del 07 de agosto del 2017, la Resolución Exenta N°356 del 08 de agosto de 2018, la Resolución Exenta N°514 del 19 de julio del 2019, la Resolución Exenta N°321 del 15 de julio de 2020, todas de la Dirección Regional de Antofagasta y lo solicitado por el interesado por correo electrónico con fecha 02 de julio de 2021;

**CONSIDERANDO:**

1. Que mediante Resolución Exenta N°420 del 07 de agosto de 2017 se otorgó permiso de captura de animales de especies protegidas de fauna silvestre, para el proyecto "Modificaciones y mejoramiento del sistema de pozas de evaporación solar en el Salar de Atacama" (RCA N°21/2016) por el período de 12 meses contados desde la emisión de la Resolución.
2. Que mediante Resolución Exenta N°356 del 08 de agosto del 2018, se modificó Resolución Exenta N°420/2017 arriba individualizada, incorporando un investigador participante y realizando la ampliación del plazo otorgado por el período de 12 meses desde la fecha de la emisión de la Resolución.
3. Que mediante Resolución Exenta N°514 del 19 de julio del 2019, se modificó Resolución Exenta N°420/2017 arriba individualizada, ampliando el plazo otorgado por el periodo de 12 meses desde la fecha de la emisión de la Resolución.
4. Que mediante Resolución Exenta N°321 del 15 de julio del 2020, se modificó Resolución Exenta N°420/2017 arriba individualizada, ampliando el plazo otorgado por el periodo de 12 meses desde la fecha de la emisión de la Resolución.
5. Que la empresa titular, Albemarle Limitada, solicita la ampliación de la fecha de vigencia del permiso de captura.

**RESUELVO:**

1. MODIFIQUESE, la Resolución Exenta N°420 del 07 de agosto de 2017, ampliando el plazo otorgado por un año corrido a contar de la fecha de notificación de la presente Resolución.
2. Déjese constancia que en todo lo no modificado, se encuentra plenamente vigente la resolución rectificadora y sus posteriores modificaciones.
3. Notifíquese la presente al correo electrónico del titular, conforme a lo autorizado por la Ley N°19.880, y en caso de fallar ésta, vía carta certificada al domicilio del mismo.
4. Que habiéndose declarado Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe, por Calamidad Pública, en el territorio de Chile, por medio de D.S. N°104 actualmente prorrogado, corresponde a los Servicios Públicos adoptar todas las medidas, tendientes a evitar la propagación del COVID-19, motivo por el cual, en caso de fallar la notificación vía correo electrónico, se remitirá resolución vía correo certificado.

NOTIFIQUESE, COMUNIQUESE Y ANÓTESE



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

**Anexos**

Nombre	Tipo	Archivo	Copias	Hojas
Carta mandante	Digital	<a href="#">Ver</a>		
Carta conductora	Digital	<a href="#">Ver</a>		
Correo de ingreso	Digital	<a href="#">Ver</a>		

**Adjuntos**

Documento	Fecha Publicación
<a href="#">420/2017Resolución Exenta</a>	07/08/2017
<a href="#">356/2018Resolución Exenta</a>	08/08/2018
<a href="#">514/2019Resolución Exenta</a>	19/07/2019
<a href="#">321/2020Resolución Exenta</a>	15/07/2020
<a href="#">321/2020Resolución Exenta</a>	15/07/2020

FOS/MLC/MPR

Distribución:

- Felipe Avendaño Perez - Jefe División Protección de los Recursos Naturales Renovables - Oficina Central
- Alonso Hernan Soto Jimenez - Profesional Departamento de Comunicaciones y Participación Ciudadana - Oficina Central
- Marisol Andrea Paez Rivera - Encargada Unidad Jurídica Región de Antofagasta - Oficina Regional Antofagasta
- Fernando Araya Sayes - Oficina de Partes y OIRS Unidad Técnica Gestión y Finanzas - Oficina Regional Antofagasta
- Hugo Guido Urrutia Contreras - Jefe Oficina Sectorial Loa - Oficina Regional Antofagasta
- Marielly López Castillo - Profesional Protección RNR Unidad Técnica Protección de RNR - Oficina Regional

- Antofagasta
- Fernanda Orellana Silva - Encargada Regional (S) Unidad Técnica Protección de RNR - Oficina Regional Antofagasta
  - Nelson Manuel Silva Arispe - Profesional Sector El Loa Oficina Sectorial Loa - Oficina Regional Antofagasta
  - Jorge Mella Ávila - Investigador Líder Cedrem Consultores

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  
Validar en:  
<https://ceropapel.sag.gob.cl/validar/?key=110394541&hash=3398d>

## 1.2 Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Invierno (septiembre) 2021.



**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, 30 de agosto de 2021

### AVISO DE FECHA DE CAPTURA

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

De acuerdo a las indicaciones detalladas en la Resolución Exenta N° 222/2021 y anteriores, 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 Albemarle Limitada, cumplo con informar lo siguiente:

Se realizará la décimo primera campaña de monitoreo, incluyendo la captura de anfibios, reptiles y micromamíferos, desde el 06 al 11 de septiembre de 2021.

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
F44	591638	7378759	Peine	Matorral Tessaria	Si	No	Si
F45	591248	7380993	Peine	Matorral Tessaria	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	Humedal	No	No	Si

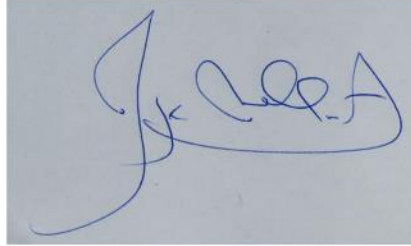


			la Brava	Salar (laguna)			
FP2a	576748	7375448	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP3	577271	7375175	La Punta y la Brava	Humedal salar (laguna)	No	No	Si
FP4	576403	7375395	La Punta y la Brava	Humedal Salar (laguna)	No	No	Si
FT10	577822	7369282	Tilopozo	Humedal herbazal	Si	Si	Si
FT1a	577830	7370368	Tilopozo	Humedal herbazal	Si	Si	Si
FT11	578010	7369030	Tilopozo	Matorral Tessaria	No	No	Si
FT2	580379	7369871	Tilopozo	Matorral Tessaria	No	No	Si
FT3a	575626	7370684	Tilopozo	Matorral Ephedra	Si (2 noches)	No	Si
FT6	576296	7369572	Tilopozo	Matorral Tessaria	No	No	Si
FT7	576027	7369232	Tilopozo	Matorral Ephedra	No	No	Si
FT8a	580492	7371669	Tilopozo	Herbazal Distichlis	Si	No	Si
FT12	579466	7369580	Tilopozo	Herbazal Distichlis	Si	No	Si
FT9	585499	7370694	Tilopozo	Matorral Tessaria	No	No	Si
FT13	568962	7380770	Tilopozo	Quebrada	Si	No	Si
FT4a	565347	7386540	Tilopozo	ADV (Costra salar)	Si	No	Si

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 Ltda, Investigador Líder**  
Fono en terreno: 981586239; Fono alternativo: Pedro Pablo Barahona: 968395657  
Correo electrónico: [jorge.mella@cedrem.cl](mailto:jorge.mella@cedrem.cl); [jorgeemellaavila@vtr.net](mailto:jorgeemellaavila@vtr.net)

### 1.3 Aviso inicio de actividades de captura SAG Región de Antofagasta, campaña Verano (marzo) 2022.



**De:** "Héctor Jiménez N." <hector.jimenez@cedrem.cl>

**Fecha:** viernes, 4 de marzo de 2022, 16:01

**Para:** <contacto.antofagasta@sag.gob.cl>

**CC:** <carolina.elizalde@sag.gob.cl>, 'Jorge Mella' <jorgeemellaavila@vtr.net>, Jorge Ramos <jorge.ramos@cedrem.cl>

**Asunto:** Aviso de Inicio de actividades de captura

Sra. Angélica Vivallo  
Directora  
Servicio Agrícola y Ganadero  
Región de Antofagasta

Estimada Directora.

En Representación del Sr. Jorge Mella Ávila, escribo con el objetivo de informar el inicio de actividades de captura, autorizado al Sr. Mella de la empresa Cedrem Consultores, mediante la Resolución Exenta 420/2017 modificada mediante Resolución Exenta 222/2021 del SAG Región de Antofagasta.

Dicha resolución otorgó permiso de captura de animales de especies protegidas de fauna silvestre, para el proyecto "Modificaciones y mejoramiento del sistema de pozas de evaporación solar en el Salar de Atacama" (RCA N°21/2016), de la empresa Albemarle.

Las capturas se realizarán entre los días 15 y 18 de marzo 2022 en las áreas ya autorizadas, con equipos integrados por Don Jorge Mella y Don Pedro Barahona (profesionales autorizados en la resolución).

Para fines de contacto, se pueden comunicar a los números de Cedrem Consultores (+56 2 22 641724) o al celular +56 9 84574725

#### 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 (septiembre) 2021.

CLASE	PUNTOS DE MUESTREO POR AMBIENTE Y SECTOR - INVIERNO 2021																																														
	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																						
REPTILIA																																															
Lagartija de Constanza												1	1	1	1	1								1																							
Lagartija de Fabián	1	1	1	XRo	2	1						7																																			
<b>ABUNDANCIA TOTAL POR AMBIENTE/N° TRANSECTOS</b>	1,27											0,63						0	0,5	0	0																										
AVES																																															
Aguilucho común												1																																			
Pato jergón chico																																															2
Pato juarjual																													2																		
Caití	4	2				1	1	2			2	4																																			
Chorlo de la puna	1			2	1	3																																									
Gaviota Andina	13	2																				1		1																							
Playero de Baird	2			16	6	4	8	5	2	4																																					
Pollito de mar tricolor			3																																												
Tortolita de la puna			1																				2			2																					
Colegial del norte			1	1																																											
Dormilona cenicienta			1																		1																										
Dormilona chica																											1	2																			
Minero chico												4																3																			
Tijeral común																																															2
Golondrina de dorso negro			1																		1							1																			
Chirihue verdoso			1																				1	108	100																						
Flamenco andino o Parina grande	7			5	4	39	19	76	57	113																																					

CLASE	PUNTOS DE MUESTREO POR AMBIENTE Y SECTOR - INVIERNO 2021																													
	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					
Flamenco de James o Parina chica	36						5																							
Flamenco chileno	2		1	6			1	2	18	5	26																			
<b>ABUNDANCIA TOTAL POR AMBIENTE/N° TRANSECTOS</b>	52,00											27,5													1	0		8		5
MAMMALIA																														
Zorro culpeo	XH						1					1	XF	XF									1		XF	1				
Burro																														
Ratón andino																														
Ratón orejudo amarillo																														
Chululo, Tuco-tuco de Atacama												XC	XC	XC	XFC											XFC				

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

**EVIDENCIAS INDIRECTAS:** X<sub>CA</sub>: cuevas activas; X<sub>F</sub>: fecas; X<sub>h</sub>: huellas.

Fuente: Elaboración Propia.



CLASE	PUNTOS DE MUESTREO POR AMBIENTE Y SECTOR - VERANO 2022																											
	La Punta - La Brava						Peine						Tilopozo															
	HS						HS					M		M						ADV_CS	HB		HP		Q			
	FP01	FP01B	FP01C	FP02A	FP03	FP04	FS01*	FSd01a*	S5*	FI11	FI17	F44	F45	FT02	FT03	FT06	FT07	FT09	FT11	FT04a	FT08	FT12	FT01	FT10	FT13			
Flamenco chileno	3	9	1			6				1																		
ABUNDANCIA TOTAL POR AMBIENTE/N° TRANSECTOS	13,25											0,25						0	0	4,5	3							
MAMMALIA																												
Vicuña	1																											
Zorro culpeo												XF		XF								1	1	XF				
Burro																										4		
Ratón andino																								2		5	2	
Ratón orejudo amarillo																											7	1
Chululo, Tuco-tuco de Atacama												XC		XFC		XFC		XC								XC	1	

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

**EVIDENCIAS INDIRECTAS:** X<sub>CA</sub>: cuevas activas; X<sub>F</sub>: feca; X<sub>ro</sub>: resto óseo.

(\*) Puntos no muestreados por problemas de permiso de acceso (\*\*) N° de Transectos no incluye puntos no muestreados.

Fuente: Elaboración Propia.

## **1.7 Anexo Equipo Responsable**

### **Equipos de trabajo (campaña invierno 2021)**

Se consideran 3 equipos de trabajo

Equipo 1: 2 integrantes, monitoreo de fauna y trampeo (David Messutto – Santiago Hormazábal)

Equipo 2: 2 integrantes, monitoreo de fauna y trampeo (Diana Vásquez – Pedro Pablo Barahona)

Equipo 3: 2 integrantes, monitoreo de fauna y trampeo (Gustavo Fica – Felipe Rojas)

### **Equipos de trabajo (campaña verano 2022)**

Se consideran 3 equipos de trabajo

Equipo 1: 2 integrantes, monitoreo de fauna y trampeo Pedro Pablo Barahona – Magdalena Abarca)

Equipo 2: 2 integrantes, monitoreo de fauna y trampeo (Clemente Beltrán – Gustavo Fica)

Equipo 3: 2 integrantes, monitoreo de fauna y trampeo (Pablo Lamilla – Cristopher Groz)



1.8 Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Invierno (septiembre) 2021.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>D. J. S. R.</i>				FOLIO N° <i>7</i>	
PROYECTO: <i>Albemarle PMB</i>		SECTOR: <i>PEINE</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>13/01/10</i>		HORA INICIO: <i>13:00</i>		HORA FIN:	
COD. TERRENO: <i>FPIC</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FPIC</i>		CÓD. FINAL: <i>FPOLCE</i>			
ESTE: <i>527349</i>		NORTE: <i>737598</i>		ESTE: <i>527627</i>	
ALTITUD: <i>2300</i>		DATUM:		NORTE: <i>7375720</i>	
		ALTITUD: <i>2301</i>		DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>		TIPO VEGETACIÓN: <i>+</i>	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>H. Salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>L</i>		VAR. ESTACIONAL: SI - NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>S</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>?</i>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: A:	L: A:	L: A:	L: A:
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N	S	E	O
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<i>Pavina Grande</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<i>2</i>		
<i>Plumbeo Libano</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>		
<i>Becardillo Plana</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>	<i>AR+9</i>	
<i>Chorlo de la Plana</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>		
<i>Golondrina de D. N.</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>		
<i>Zenaidura macroura</i>		<input type="checkbox"/>			
<i>Colaptes auratus</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: DM-SAD		FOLIO N° 8			
PROYECTO: Albemarle		SECTOR: PEINE			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 01/10		HORA INICIO: 13:33		HORA FIN: 14:10	
COD. TERRENO: FPI					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: CPA		CÓD. FINAL: F-P02P			
ESTE: 577764		NORTE: 737625		ESTE: 577543	
NORTE: 737625					
ALTITUD: 2299		DATUM:		ALTITUD: 2001	
DATUM:					
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: HV		TIPO VEGETACIÓN:	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Salaz					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: C		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
		A: 20	A: 20	A: 20	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 1376 S		E O 1378	
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
Plano o Aliso		✓	r		
Becahua Puro		✓	r		
Chorlo Puro		✓	r		
Gaviota andina		✓	100		
Paona grande		✓	95		
Caiti		✓	1	2 juv	
Golaemus		P			
Zorro		P			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>DA SH</i>		FOLIO N° <i>9</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>PELINO</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>01/10</i>		HORA INICIO: <i>1433</i>		HORA FIN: <i>1449</i>	
COD. TERRENO: <i>FPIB</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FPIB</i>		CÓD. FINAL: <i>PP01BF</i>			
ESTE: <i>578242</i>	NORTE: <i>7376589</i>	ESTE: <i>578430</i>	NORTE: <i>7376618</i>		
ALTITUD: <i>2299</i>	DATUM:	ALTITUD: <i>2300</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>HV</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>M</i>		
	TIPO DE ECOTONO: <i>ABUS</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>L</i>	VAR. ESTACIONAL:		SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>S</i>				
GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>					
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACRÓM.	MICRÓM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i>	L: <i>60</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <i>100</i>	A: <i>100</i>	A: <i>100</i>	A: <i>100</i>	A: <i>100</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <i>N (190)</i>		S		E <i>0 (163)</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Pasna Grande</i>	✓	<i>36</i>			
<i>huacal</i>	✓	<i>5</i>			
<i>Flamenco (Lilma)</i>	✓	<i>21</i>			
<i>becasino pta</i>	✓	<i>5</i>			
<i>Colaptes auratus</i>	✓	<i>1</i>			
<i>Colaptes auratus</i>	✓	<i>1</i>	<i>Polito de marcos</i>		
<i>Chorlito puma</i>	✓	<i>1</i>			
<i>golondrina DN</i>	✓	<i>1</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 10	
NOMBRE RESPONSABLE: <b>D H S H D</b>					
PROYECTO: <b>Albemarle</b>			SECTOR: <b>Peine</b>		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA: <b>01/10</b>		HORA INICIO: <b>16:00</b>		HORA FIN: <b>16:47</b>	
COD. TERRENO: <b>FP4</b>					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <b>FP4</b>			CÓD. FINAL: <b>FP04P</b>		
ESTE: <b>576591</b>	NORTE: <b>7375452</b>	ESTE: <b>576407</b>	NORTE: <b>7375593</b>		
ALTITUD: <b>2202</b>	DATUM:	ALTITUD: <b>2292</b>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA:		TIPO VEGETACIÓN:		
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE:					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:		SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE:				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE:				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACRÓM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L:	L:	L:	L:	L:
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <b>N 1297</b>		S	E	O 1200
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<b>Polilla de Mar Tríplices</b>	<b>✓</b>	<b>1</b>			
<b><del>Chorlito para Playa</del> <b>Playa de la Isla</b></b>	<b>✓</b>	<b>1</b>			
<b>Chorlito para</b>	<b>✓</b>	<b>1</b>			
<b>Ranina Gorda</b>	<b>✓</b>	<b>1</b>			
<b>Cair</b>	<b>✓</b>	<b>1</b>			
<b>Pata Inca</b>	<b>✓</b>	<b>1</b>			
<b>C. F. 2011</b>	<b>✓</b>	<b>1</b>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 11	
NOMBRE RESPONSABLE: DM					
PROYECTO:			SECTOR:		
LOCALIZACION:			OBRA:		
FECHA: 01/10			HORA INICIO: 16:25		HORA FIN: 16:35
COD. TERRENO: FP2a					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FP02a		CÓD. FINAL: FP02aF			
ESTE: 576943	NORTE: 7375400	ESTE: 576255	NORTE: 7375451		
ALTITUD: 2300	DATUM:	ALTITUD: 2300	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: HADV		TIPO VEGETACIÓN:		
	TIPO DE ECOTONO: ADV-3				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Salax					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: L	VAR. ESTACIONAL: SI		NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: S				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L:	L:	L:	L:	L:
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 1204		S	E	O 1207
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Flamenco Chileno	✓	01	1 sur		
Parula grande	✓	01			
Agall	✓	1			
Playeco basca	✓	01			
L. de basca	✓	1			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: D H S H				FOLIO N° 12	
PROYECTO: Alba		SECTOR: Paive			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 01/10		HORA INICIO: 1645		HORA FIN: 1653	
CÓD. TERRENO: FP3					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FP03		CÓD. FINAL: FP03 F			
ESTE: 577293		NORTE: 737560		ESTE: 577187	
NORTE: 737560		ESTE: 577187		NORTE: 7375229	
ALTITUD: 2302		DATUM:		ALTITUD: 2362	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO HAD V		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: ADV S		TIPO VEGETACIÓN:	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE:					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: R		VAR. ESTACIONAL: SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: S			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
		AVES		MACROM. MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L:		L:	
		A:		A:	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 1209		S E O 1212	
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA		NUMERO	
Caiti		Y		1	
Lorito pma		Y		1	
Cicolanhs		20			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 13	
NOMBRE RESPONSABLE: DM SH°					
PROYECTO: Albemarle			SECTOR:		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA: 02/10			HORA INICIO: 12:08		HORA FIN: 12:21
COD. TERRENO:			FT2		
COORDENADAS INICIALES UTM:			COORDENADAS FINALES UTM:		
CÓD. INICIO: FT02			CÓD. FINAL: FT02F		
ESTE: 980377		NORTE: 7329822		ESTE: 980271	
				NORTE: 7369694	
ALTITUD: 2302		DATUM:		ALTITUD: 2304	
				DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: V		TIPO VEGETACIÓN: H	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: matorral					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: Salas / Kailo			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: 0			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L:	L:	L:	L:
		A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 1236	S 1237	E 1238	O 1239
ESPECIES:					
ESPECIE:		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
Liolaemus sp		F V	1		
Zocoro		F			
Eques		F			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: RM SH				FOLIO N° 14	
PROYECTO: Albasalar		SECTOR: T. Pozas			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 02/10		HORA INICIO: 1337		HORA FIN: 1342	
COD. TERRENO:					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: F106		CÓD. FINAL: F106P			
ESTE: 576296	NORTE: 736994	ESTE: 576422	NORTE: 7369943		
ALTITUD: 2310	DATUM:	ALTITUD: 2318	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: 3		TIPO VEGETACIÓN: M		
TIPO DE ECOTONO:					
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Vta. Litoral					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:		SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: 15				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: A:	L: A:	L: A:	L: A:	L: A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 0225		S:	E:	O 1228
ESPECIES:					
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Ctenoceph	CF				
Colaptes auratus	CFV	1			
Equis curvatus	F 20				
Chusquea	V	1133	517420		
Perla de la poza	V	5			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 15	
NOMBRE RESPONSABLE: DM					
PROYECTO: Albemarle			SECTOR:		
LOCALIZACION:			OBRA:		
FECHA: 02/10		HORA INICIO: 1300		HORA FIN: 1325	
COD. TERRENO:			FTF		
COORDENADAS INICIALES UTM:			COORDENADAS FINALES UTM:		
CÓD. INICIO: F707			CÓD. FINAL: F707F		
ESTE: 576029		NORTE: 7369259		ESTE: 575998	
ALTIMUD: 2318		DATUM:		NORTE: 7369421	
		ALTITUD: 2319		DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: ✓		TIPO VEGETACIÓN: H	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Herbazal					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO -	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: P			
		GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: L			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
		AVES		MACROM. MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L:		L:	
		A:		A:	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 1220		S E O 1223	
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA		NUMERO	
Chirihue var. densa		✓		122138	
Eulacium sp. bursiferae		+ ✓		1218-1218	
Zorro culpeo		✓		1	
Epeus		F 1			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

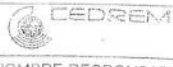


CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE:		DM SH		FOLIO N° 16	
PROYECTO: Albemarle		SECTOR:			
LOCALIZACION:		OBRA:			
FECHA:		HORA INICIO: 14:08		HORA FIN: 14:29	
COD. TERRENO: F11a		EAT			
COORDENADAS INICIALES UTM:		COORDENADAS FINALES UTM:			
CÓD. INICIO: P101a		CÓD. FINAL: <del>P101a</del> P101F			
ESTE: <del>737027</del>		NORTE: <del>737027</del>		ESTE: 977882 NORTE: 737023	
ALTITUD: 2811		DATUM:		ALTITUD: 2309 DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: HP		TIPO VEGETACIÓN: P		
TIPO DE ECOTONO:					
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal Pajonal					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <del>RAW</del> AWAR, ESTACIONAL:		SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE:				
	GEOMORFOLOGIA DOMINANTE:				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACRÓM.	MICRÓM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L:	L:	L:	L:	L:
	A:	A:	A:	A:	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N		S	E	O
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Dryobates</i>	✓	1			
<i>Equus</i> Burro	✓	4	□		
<i>Citellus</i>	✓	1			
<i>Zorro</i>	✓	1			
<i>Geococcyx</i>	✓	1			
<i>Am. leucophaea</i>	✓	1			
<i>Pala yegua</i>	✓	1	23		
OBSERVACIONES: Zorro culpeo AM					
Lugar: 2577805 72912					
W 7370408					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>DV5 - PPB</i>		FOLIO N° <i>12</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>Salada</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>01/10/2021</i>		HORA INICIO: <i>12:53</i>		HORA FIN: <i>14:08</i>	
COD. TERRENO: <i>505</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>505I</i>		CÓD. FINAL: <i>505F</i>			
ESTE: <i>587541</i>	NORTE: <i>7380786</i>	ESTE: <i>587675</i>	NORTE: <i>7380617</i>		
ALTITUD: <i>2303</i>	DATUM:	ALTITUD: <i>2301</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>			
	TIPO DE CUBIERTA:	<i>H</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>-</i>	
	TIPO DE ECOTONO:	<i>N</i>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	<i>L</i>	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO <i>X</i>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>5</i>				
	GEOMORFOLOGÍA 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>
	A:	<i>20</i>	A:	<i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	<i>N 9548</i>	<i>S 9549</i>	<i>E 9550</i>	<i>O 9551</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Plouero de beard</i>	<i>D/V/A</i>	<input type="checkbox"/>			
<i>Flamenco *</i>	<i>H</i>		<i>F: 9556-9561</i>		
<i>Cocci</i>	<i>H</i>		<i>9562-9563</i>		
<i>Cocci</i>	<i>V</i>	<input type="checkbox"/>	<i>9564</i>		
<i>Flamenco chileno</i>	<i>V</i>	<i>144</i>			
<i>Pezoma chica</i>	<i>V</i>	<i>16</i>			
<i>Pezoma grande</i>	<i>V</i>	<i>139</i>			
<i>Gaviota andina</i>	<i>V</i>	<i>1</i>			
<i>Fotografías</i>	<i>V</i>	<i>12</i>			
<i>Foto (no) usual</i>	<i>V</i>	<i>2</i>			
<i>Fotos</i>			<i>Fotos Flamencos: 9567-9573</i>		
<i>Zorro sp.</i>	<i>F</i>		<i>Foto: 133804</i>		

Fuente: Elaboración Propia.

		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>DVS - PPD</i>		FOLIO N° <i>13</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>saladita</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>01/10/2024</i>		HORA INICIO: <i>15:02</i>		HORA FIN: <i>15:26</i>	
COD. TERRENO: <i>Fsdta</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FSD1I</i>		CÓD. FINAL: <i>FSD1AF</i>			
ESTE: <i>587043</i>		NORTE: <i>7381144</i>		ESTE: <i>587100</i>	
NORTE: <i>7381337</i>					
ALTITUD: <i>2304</i>		DATUM:		ALTITUD: <i>2304</i>	
DATUM:					
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <i>S</i>		TIPO VEGETACIÓN:	
		TIPO DE ECOTONO: <i>N</i>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>L</i>		VAR. ESTACIONAL: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>S</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		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>
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: <i>N 9574</i>	<i>S 9575</i>	<i>E 9576</i>	<i>O 9577</i>
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<i>Pavina grande</i>		V	57		
<i>Pavina chica</i>		V	19		
<i>Fl. chileno</i>		V	5		
<i>Loiti</i>		V	2		
<i>Platanos de bord</i>		V	1	9578 - 9579	
<del><i>L. emarginatus</i></del> <i>Fabiani</i>		V	27	F: 9580 - 9588	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>DVS</i>				FOLIO N° <i>14</i>	
PROYECTO: <i>Albamarle</i>			SECTOR: <i>Interna</i>		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA: <i>02/10/2021</i>		HORA INICIO: <i>15:45</i>		HORA FIN: <i>16:03</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>738203</i>	ESTE: <i>586333</i>	NORTE: <i>7382176</i>		
ALTITUD: <i>2300</i>	DATUM:	ALTITUD: <i>2297</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA: <i>S</i>	TIPO VEGETACIÓN: <i>-</i>			
TIPO DE ECOTONO: <i>N</i>					
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>L</i>	VAR. ESTACIONAL:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>S</i>				
GEOMORFOLOGÍA 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>20</i>	A: <i>20</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: <i>N 9588</i>	<i>S 9590</i>	<i>E 9591</i>	<i>O 9592</i>	
ESPECIES:					
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Playas de Baird</i>	<i>V, A</i>	<i>17</i>			
<i>Quina chica</i>	<i>V</i>	<i>1</i>			
<i>Quina grande</i>	<i>V</i>	<i>19</i>			
<i>Flamenco chileno</i>	<i>V</i>	<i>1</i>			
<i>Cóqui</i>	<i>V</i>	<i>1</i>			
<i>L. pakam</i>	<i>V</i>	<i>1</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 15	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>DVJ-PPB</i>					
PROYECTO: <i>Albemarle</i>			SECTOR: <i>Interna</i>		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA: <i>02/10/2021</i>			HORA INICIO: <i>16:24</i>		HORA FIN: <i>16:34</i>
COD. TERRENO: <i>FI17</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <i>FI17I</i>		CÓD. FINAL: <i>FI17F</i>			
ESTE: <i>516033</i>	NORTE: <i>7383036</i>	ESTE: <i>585939</i>	NORTE: <i>7383272</i>		
ALTITUD: <i>2298</i>	DATUM:	ALTITUD: <i>2299</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>			
	TIPO DE CUBIERTA:	<i>S</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>-</i>	
	TIPO DE ECOTONO:	<i>N</i>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salar</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	<i>L</i>	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO <i>x</i>
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>S</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MAGROM.	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>100</i>	A: <i>100</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N <i>9593</i> S <i>9594</i> E <i>9595</i> O <i>9596</i>				
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Playas de baird</i>	<i>V</i>	<i>1</i>			
<i>Phalaris distans</i>	<i>V</i>	<i>5</i>	<i>F: 9597</i>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: DVJ - PJB		FOLIO N° 16			
PROYECTO: Albemarle		SECTOR: Tilopozo - peine			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 02/10/2021		HORA INICIO: 10:51		HORA FIN: 11:03	
COD. TERRENO: F44					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: F441		CÓD. FINAL: F44F			
ESTE: 591634	NORTE: 7338716	ESTE: 591807	NORTE: 7338658		
ALTITUD: 2306	DATUM:	ALTITUD: 2306	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	V		TIPO VEGETACIÓN: M	
TIPO DE ECOTONO:		-			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: M					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	-		VAR. ESTACIONAL:	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
	MATERIALIDAD DOMINANTE:				
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: 100	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 9598 S 9599 E 9600 O 9601				
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Aguilucho	V	1			
C. fulvus	C				
golondrina dorso negro	V	1			
titinero chico	V	1			
d. constanzae	V	1			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE:				FOLIO N° 17	
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>Peru</i>			
LOCALIZACIÓN: <i>Peru</i>		OBRA:			
FECHA: <i>02/10/21</i>		HORA INICIO: <i>11:41</i> HORA FIN: <i>11:54</i>			
COD. TERRENO: <i>F45</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>F45I</i>		CÓD. FINAL: <i>F45F</i>			
ESTE: <i>5912.51</i>	NORTE: <i>7380.994</i>	ESTE: <i>5914.02</i>	NORTE: <i>7380.861</i>		
ALTITUD: <i>2303</i>	DATUM:	ALTITUD: <i>2302</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>Natural</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Az</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <del>200</del>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>
	A: <del>—</del>	A: <i>20</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N <i>9604</i>		S <i>9605</i>		E <i>9606</i>
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Lul pes</i>	<i>+</i>		<i>9602, 9603</i>		
<i>Ct. Inomyz</i>	<i>C</i>		<i>9608 inactiva</i>		
<i>"</i>	<i>C</i>		<i>9609, 9610 activa</i>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE:				FOLIO N° 18	
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>Tilopozo - Peine</i>			
LOCALIZACIÓN: <i>Tilomonte</i>		OBRA:			
FECHA: <i>02/10/2021</i>		HORA INICIO: <i>12:35</i>		HORA FIN: <i>13:47</i>	
COD. TERRENO: <i>FT9</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM:		COORDENADAS FINALES UTM:			
CÓD. INICIO: <i>FT9I</i>		CÓD. FINAL: <i>FT9F</i>			
ESTE: <i>585496</i>		NORTE: <i>7470696</i>		ESTE: <i>585497</i>	
NORTE: <i>7470696</i>		ESTE: <i>585497</i>		NORTE: <i>7370896</i>	
DATUM: <i>WGS84</i>		DATUM: <i>WGS84</i>		ALTIMUD: <i>2311</i>	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>H</i>	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>pastoral</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>A2</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: <i>200</i>		A: <i>200</i>	
		A: <i>20</i>		A: <i>200</i>	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N <i>9613</i>		S <i>9614</i>	
		E <i>9615</i>		O <i>9616</i>	
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA		NUMERO	
<i>Geomys</i>		<i>C, F</i>		<i>9611, 9612</i>	
<i>Zorro sp</i>		<i>F</i>		<i>9617</i>	
<i>Dormilona chica</i>		<i>V</i>		<i>1</i>	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.






CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: DVJ - P88		PROYECTO: Albemarle		FOLIO N° 20	
LOCALIZACIÓN:		SECTOR: Talsopezo		OBRA:	
FECHA: 02/10/2021		HORA INICIO: 13:40		HORA FIN: 13:48	
COD. TERRENO: FT12		COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM	
CÓD. INICIO: FT121		CÓD. FINAL: FT12F			
ESTE: 579463	NORTE: 736958	ESTE: 579562	NORTE: 7369408		
ALTITUD: 2312	DATUM:	ALTITUD: 2312	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	✓		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	V		TIPO VEGETACIÓN: H	
	TIPO DE ECOTONO:	-			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Herbazal Distichlis					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:		SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: A2				
	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 9622	S 9623	E 9624	O 9625	
ESPECIES:					
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>L. constanzae</i>	V	1	Dentro de transepto Foto 101/005-009		
OBSERVACIONES: Foto Con stanzae 101/005-009					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: GF-FRA		FOLIO N° 19		
PROYECTO: Albemarle SDA		SECTOR: Tilo 8070 - Pedane		
LOCALIZACIÓN:		OBRA:		
FECHA: 01/10/2021	HORA INICIO: 09:48		HORA FIN: 9:59	
COD. TERRENO: FT0401		FT0401		
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: FT0401	CÓD. FINAL: FT0401F			
ESTE: 565347	NORTE: 7386542	ESTE: 565543	NORTE: 7386622	
ALTITUD: 2308	DATUM:	ALTITUD: 2308	DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: ADV	TIPO VEGETACIÓN: DV		
	TIPO DE ECOTONO: MA			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: ADV				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N	VAR. ESTACIONAL: SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: S			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: 5	L: 700	L: 700	L: 700 L: 700
	A: -	A: 70	A: 700	A: 700 A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 2786		S 7787	E 7788 0 7789
	ESPECIES:			
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
Gaviotas Andinas	✓	1	2942-2951	
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.

 CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
				FOLIO N° 20	
NOMBRE RESPONSABLE: <b>GP-FRA</b>					
PROYECTO: <b>Albemarle PMS</b>			SECTOR: <b>T. 60 Pozo - R. Ine</b>		
LOCALIZACIÓN:			OBRA:		
FECHA: <b>01/10/2011</b>		HORA INICIO: <b>10:20</b>		HORA FIN: <b>10:31</b>	
COD. TERRENO: <b>ET13W</b>					
COORDENADAS INICIALES UTM			COORDENADAS FINALES UTM		
CÓD. INICIO: <b>ET13T1</b>		CÓD. FINAL: <b>ET13TF</b>			
ESTE: <b>568925</b>		NORTE: <b>738078</b>		ESTE: <b>568742</b>	
NORTE: <b>738070</b>					
ALTITUD: <b>2322</b>		DATUM:		ALTITUD: <b>2334</b>	
DATUM:					
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <b>Q</b>		TIPO VEGETACIÓN:	
		TIPO DE ECOTONO: <b>N/A</b>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <b>Q</b>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <input checked="" type="checkbox"/>		VAR. ESTACIONAL: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <b>P</b>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <b>Q</b>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: -	L: 700	L: 200	L: 200
		A: -	A: 20	A: 200	A: 200
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: <b>N790</b>	S791	E792	O793
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<b>Docuileto Chico</b>		<b>V</b>	<b>F</b>	<b>2817-2815</b>	
<b>Constero Chico</b>		<b>AV</b>	<b>F</b>	<b>2798-2809</b>	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.


CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: GF-ERA		FOLIO N° 21			
PROYECTO: Albemarle PNB		SECTOR: T.1, pozos-Peque			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 07/10/2019		HORA INICIO: 11.15		HORA FIN: 11.38	
COD. TERRENO: ET3a		↓			
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: ET3aT1		CÓD. FINAL: ET3aT1			
ESTE: 0575625		NORTE: 7370600		ESTE: 575745	
ALTITUD: 2318		DATUM:		NORTE: 7370946	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>		TIPO VEGETACIÓN: M	
		TIPO DE ECOTONO: N/A			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Matorral					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: N		VAR. ESTACIONAL: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: M			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: -	L: 200	L: 200	L: 200
		A: -	A: 20	A: 200	A: 20
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 7839	S 7840	E 7841	O 7842
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
L. Goutardiae		✓	1	SIF	
C. Fulvus		✓	1	2838	
Chirihue Verdoso		✓	1	SIF	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: GF-ERH		FOLIO N° 22			
PROYECTO: Albemarle PMA		SECTOR: Tilo 0070 - Reina			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 02/10/2021		HORA INICIO: 0:47		HORA FIN: 10:03	
COD. TERRENO: ET10					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: ET10T1		CÓD. FINAL: ET10TF			
ESTE: 577814		NORTE: 736486		ESTE: 577849	
ALTIMUD: 2317		DATUM:		ALTIMUD: 736486	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	V		TIPO VEGETACIÓN: H	
	TIPO DE ECOTONO:	N			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Humedal-Herb201					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: AN	VAR. ESTACIONAL: SI		NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Ar				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACRÓM.	MICRÓM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: -	L: 700	L: 700	L: 700	L: 700
	A: -	A: 70	A: 700	A: 700	A: 700
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N 2897		S 2898	E 2899	O 2900
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Zorro	F		2873		
OBSERVACIONES: No se observó presencia de Clethrionomys no actiuus					

Fuente: Elaboración Propia.



 <b>CEDREM</b>		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <b>GF - FRA</b>		FOLIO N° <b>23</b>			
PROYECTO: <b>Albermarle PNB</b>		SECTOR: <b>Tilo Pozo - Peine</b>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <b>07/10/2021</b>		HORA INICIO: <b>12:05</b>		HORA FIN: <b>12:21</b>	
COD. TERRENO: <b>FT11</b>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <b>FT11T1</b>		CÓD. FINAL: <b>FT11TF</b>			
ESTE: <b>528011</b>		NORTE: <b>7369034</b>		ESTE: <b>528191</b>	
ALTITUD: <b>2318</b>		DATUM:		NORTE: <b>7369105</b>	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <b>V</b>		TIPO VEGETACIÓN: <b>M</b>	
		TIPO DE ECOTONO: <b>-N/A-</b>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <b>Mj/2x1 (T88x12)</b>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <b>N</b>		VAR. ESTACIONAL: <b>SI</b> <input type="checkbox"/> <b>NO</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <b>Ar-s</b>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <b>P</b>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACRÓM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: <b>700</b>	A: <b>70</b>	L: <b>700</b>	A: <b>70</b>
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: <b>N7885</b>	S7886	E7887	O7888
ESPECIES:					
ESPECIE: <b>Colondinos Dorado negro</b>		EVIDENCIA: <b>V</b>	NUMERO: <b>1</b>	OBSERVACIONES: <b>SIF</b>	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

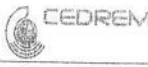
CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
				FOLIO N°	7
				N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLE: <b>DHZ, SA</b>					
COMPONENTE: <b>Fanera</b>			PROYECTO: <b>PHB Albemarle</b>		
OBRA:			LOCALIZACIÓN: <b>Pain?</b>		
FECHA INICIO: <b>30/09/21</b>			FECHA FIN:		
CÓDIGO TERRENO: <b>FP1T</b>			CÓDIGO GABINETE: <b>FD1</b>		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: <b>FP1TI</b>			CÓDIGO FIN: <b>FP1CF</b>		
COORDENADAS UTM	ESTE: <b>677816</b>	ALTITUD: <b>2302</b>			
INICIO/CENTROIDE	NORTE: <b>7376254</b>	DATUM:			
COORDENADAS UTM FINAL	ESTE: <b>577764</b>	ALTITUD: <b>2298</b>			
	NORTE: <b>7376203</b>	DATUM:			
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		(LINEA)	DOS LINEAS	GRILLA	
DISTANCIA (m)		5	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: <b>20</b>			NÚMERO DE NOCHES: <b>3</b>		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO	
AMBIENTE PARTICULAR		AMBIENTE:			
		HUMEDAL:			
		MATERIALIDAD:			
		FORMACIÓN:			
FOTOGRAFÍAS (ID): <b>1156-1159 1160</b>					
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	FOTOS	HR. REVISIÓN
01/10		SC			1158
02/10		SIC			1178
03/10	14	L. Abian		1291-1292-55	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE:		DMZ-SH		FOLIO N° 8	
COMPONENTE:		Fauna		PROYECTO: Albemarle PHB	
OBRA:		Albemarle PHB		LOCALIZACIÓN: Tilapozo	
FECHA INICIO: 30/07/2021		FECHA FIN:			
CÓDIGO TERRENO: FT1		CÓDIGO GABINETE: FT1			
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: FT1R		CÓDIGO FIN: FT01			
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 577803 (577812)		ALTITUD: 2314	
		NORTE: 7370409		DATUM:	
COORDENADAS UTM FINAL		ESTE: 577887		ALTITUD:	
		NORTE: 7370242		DATUM:	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEAS		DOS LINEAS	
DISTANCIA (m)		5		10	
GRILLA		15			
NÚMERO DE TRAMPAS:		20		NÚMERO DE NOCHES: 3	
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
AMBIENTE PARTICULAR		AMBIENTE: Haciales húmedos			
		HUMEDAL: S			
		MATERIALIDAD: Arcilla			
		FORMACIÓN: ?			
FOTOGRAFÍAS (ID):		H05-1168 (cámara, David)			
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	FOTOS	HR. REVISIÓN
01/10		SC			
02/10		SIC			959/15
03/10	2"	Abronia	-	-	952
03/10	2"	Foca waut			1031
03/10	3"	Foca N/A			1042
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
				FOLIO N° 01 N° Resol. SAG
NOMBRE RESPONSABLE: <i>PPB-DM2-DVJ</i>				
COMPONENTE: <i>Fofo</i>		PROYECTO: <i>Albemarle</i>		
OBRA:		LOCALIZACIÓN: <i>47 Pozas - Puna</i>		
FECHA INICIO: <i>30/09/21</i>		FECHA FIN: <i>03/10/2021</i>		
CÓDIGO TERRENO: <i>FT8</i>		CÓDIGO FINAL: <i>FT8</i>		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: <i>FT8</i>		CÓDIGO FIN: <i>FT8</i>		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: <i>580494</i>	ALTITUD: <i>2301</i>	
		NORTE: <i>7371667</i>	DATUM:	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: <i>580629</i>	ALTITUD: <i>2301</i>	
		NORTE: <i>7371629</i>	DATUM:	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		<input checked="" type="radio"/> LINEA	<input type="radio"/> DOS LINEAS	<input type="radio"/> GRILLA
DISTANCIA (m)		<input checked="" type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 10	<input type="radio"/> 15
NÚMERO DE TRAMPAS: <i>20</i>		NÚMERO DE NOCHES: <i>3</i>		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO
		AMBIENTE: <i>H</i>		
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: <i>N/A</i>		
		MATERIALIDAD: <i>A2</i>		
		FORMACIÓN: <i>P</i>		
FOTOGRAFÍAS (ID): <i>001, 002, 003, 004</i>				
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<i>01/10/21 11:00</i>	<i>12</i>	<i>Pterodroma</i>	<i>♀</i>	<i>F 101/003-004</i>
<i>02/10/21 10:15</i>		<i>○</i>		
<i>03/10/21 10:35</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: PPB-AMZ		PROYECTO: Albemarle		FOLIO N° 02
COMPONENTE: Fam	LOCALIZACIÓN: Tilopaya - Plina		N° Resol. SAG	
OBRA:	FECHA INICIO: 30/09/21		FECHA FIN: 03/10/2021	
FECHA INICIO: 30/09/21	CÓDIGO TERRENO: FT12		CÓDIGO FINAL: FT12	
CÓDIGO TERRENO: FT12	CÓDIGO CENTRO: FT12		CÓDIGO FIN: FT12	
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 579463	ALTITUD: 2303	
		NORTE: 7369583	DATUM: WGS84	
COORDENADAS UTM FIN		ESTE: 579534	ALTITUD: 2303	
		NORTE: 7369448	DATUM: WGS84	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL	LINEA	DOS LINEAS	GRILLA	
DISTANCIA (m)	5	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: 20	NÚMERO DE NOCHES: 30			
VALIDACIÓN DE AMBIENTES	VALIDADO		NO VALIDADO	
AMBIENTE PARTICULAR	AMBIENTE: H halozal Distichlis			
	HUMEDAL: XO			
	MATERIALIDAD: A2			
	FORMACIÓN: P			
FOTOGRAFÍAS (ID): 100/005-008				

FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
01/10/2021	8	P. xanthopyga	♂	10:45 - 10:00
02/10/2021		Mura plicata		9:50
03/10/2021	18	P. xanthopyga		Recup. 10:20
				b.F. 1951.1 - 958
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: <b>PPB-DH2</b>		FOLIO N° <b>03</b>		N° Resol. SAG
COMPONENTE:	PROYECTO: <b>Albermarle</b>			
OBRA:	LOCALIZACIÓN: <b>Reine</b>			
FECHA INICIO: <b>30/09/21</b>	FECHA FIN: <b>03/09/2021</b>			
CÓDIGO TERRENO: <b>F44</b>	CÓDIGO FINAL: <b>F44</b>			
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: <b>F44TF</b>	CODIGO FIN: <b>F44TF</b>			
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE	ESTE: <b>591636</b>	ALTITUD: <b>2308</b>		
	NORTE: <b>7378746</b>	DATUM: <b>WGS84</b>		
COORDENADAS UTM FIN	ESTE: <b>591771</b>	ALTITUD: <b>2306</b>		
	NORTE: <b>7378683</b>	DATUM:		
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL	<input checked="" type="radio"/> LINEA	<input type="radio"/> DOS LINEAS	<input type="radio"/> GRILLA	
DISTANCIA (m)	5	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: <b>20</b>	NÚMERO DE NOCHES: <b>3</b>			
VALIDACIÓN DE AMBIENTES	VALIDADO		NO VALIDADO	
	AMBIENTE: <b>4</b>			
AMBIENTE PARTICULAR	HUMEDAL:			
	MATERIALIDAD: <b>A2</b>			
	FORMACIÓN: <b>P</b>			
FOTOGRAFÍAS (ID):	<b>013-016</b>			
FECHA	N°. TRAMPA	ESPECIE	SEXO	OBSERVACIÓN / HORA
<b>01/10/2021</b>	—	—	—	<b>09:50</b>
<b>02/10/2021</b>	—	—	—	<b>10:45</b>
<b>03/10/2021</b>	—	—	—	<b>11:25</b>
OBSERVACIONES:				

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
				FOLIO N°	009
				N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLE: Gustavo Fico / Felipe Rojas					
COMPONENTE: FUMO			PROYECTO: Albeusyle PMB		
OBRA: —			LOCALIZACIÓN: Tilo Pozo - Paine		
FECHA INICIO: 30/09/2021			FECHA FIN: 03/10/2021		
CÓDIGO TERRENO: FT10			CÓDIGO GABINETE: FT10		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: <del>FT10</del>			CÓDIGO FIN: <del>FT10</del> FT10TRF		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE	ESTE: 0577822	ALTITUD: 2284			
	NORTE: 7369785	DATUM: WGS84			
COORDENADAS UTM FINAL	ESTE: 0577878	ALTITUD: 2207			
	NORTE: 7369410	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 <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		AMBIENTE: Humedal Herboso			
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: S1			
		MATERIALIDAD: AY			
		FORMACIÓN: P			
FOTOGRAFÍAS (ID): 2753 - 2756					
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	FOTOS	HR. REVISIÓN
01/10/2021	01	P. xanthopygus	M	2847-2852	12:03
01/10/2021	02	P. xanthopygus	S	2853-2856	12:05
02/10/2021	04	P. xanthopygus	S	2871	09:47
03/10/2021	02	Abrothrix Andina	H	2931-2941	11:08
OBSERVACIONES: Trampa 01 muerta Trampa 02 muerta					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
				FOLIO N° 10	
				N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLE: GE - FRA					
COMPONENTE: FVU2			PROYECTO: Proyecto Albemarle		
OBRA:			LOCALIZACIÓN: Tilo Pozo - Peine		
FECHA INICIO: 30/09/2021			FECHA FIN: 03/10/2021		
CÓDIGO TERRENO: FT040c			CÓDIGO GABINETE: FT040a		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: FT040aTRI			CÓDIGO FIN: FT040aTRF		
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE		ESTE: 565349		ALTITUD: 2309	
		NORTE: 7386545		DATUM:	
COORDENADAS UTM FINAL		ESTE: 565504		ALTITUD: 2300	
		NORTE: 7386613		DATUM:	
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LINEA		DOS LINEAS	
DISTANCIA (m)		5		10	
NÚMERO DE TRAMPAS:		20		NÚMERO DE NOCHES: 3	
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO		NO VALIDADO	
		AMBIENTE: ADV			
AMBIENTE PARTICULAR		HUMEDAL: NO			
		MATERIALIDAD: S			
		FORMACIÓN: P			
FOTOGRAFÍAS (ID): <del>2786-2789</del> 2786-2789					
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	FOTOS	HR. REVISIÓN
01/10/2021	-	SIN CAPTURADO	✓	-	9:50
02/10/2021	-	SIN CAPTURADO	✓	-	11:28
03/10/2021	-	SIN CAPTURADO	✓	-	11:46
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

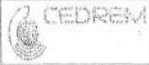
CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
				FOLIO N° 11	
				N° Resol. SAG	
NOMBRE RESPONSABLE: GF-ERA					
COMPONENTE: FUND			PROYECTO: Albemarle PMA8		
OBRA:			LOCALIZACIÓN: T10 Pozo - Peine		
FECHA INICIO: 30/09/2021			FECHA FIN: 03/10/2021		
CÓDIGO TERRENO: FT13			CÓDIGO GABINETE: FT13		
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: FT13TR			CÓDIGO FIN: FT13TRF		
COORDENADAS UTM		ESTE: 568928	ALTITUD: 2322		
INICIO/CENTROIDE		NORTE: 7380772	DATUM:		
COORDENADAS UTM FINAL		ESTE: 568724	ALTITUD: 2337		
		NORTE: 7380722	DATUM:		
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL		LÍNEA	DOS LÍNEAS	GRILLA	
DISTANCIA (m)		5	10	15	
NÚMERO DE TRAMPAS: 70			NÚMERO DE NOCHES: 3		
VALIDACIÓN DE AMBIENTES		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		AMBIENTE: Q			
		HUMEDAL: NO			
AMBIENTE PARTICULAR		MATERIALIDAD: P			
		FORMACIÓN: Q			
FOTOGRAFÍAS (ID): N-0: 2790-2793					
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	FOTOS	HR. REVISIÓN
01/10/2021	-	SIN CAPTURADO	-	-	10:30
02/10/2021	-	SIN CAPTURADO	-	-	10:59
05/10/2021	-	SIN CAPTURADO	-	-	11:00
OBSERVACIONES: En la Ayuda memoria no específicos Ambiente de quebrado con o sin vegetación se sugiere Ambiente quebrado con vegetación matorral.					

Fuente: Elaboración Propia.



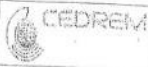
CEDREM		TRAMPEO MICROMAMÍFEROS		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: GF - FRA		FOLIO N° 12		N° Resol. SAG	
COMPONENTE: FOND	PROYECTO: Albemarle PMS				
OBRA:	LOCALIZACIÓN: Tilopozo - Peine				
FECHA INICIO: 30/09/2021	FECHA FIN: 03/10/2021				
CÓDIGO TERRENO: FT3a	CÓDIGO GABINETE: FT3a				
CÓDIGO INICIO/CENTROIDE: FT3aTri	CÓDIGO FIN: FT3aTRF				
COORDENADAS UTM INICIO/CENTROIDE	ESTE: 575626	NORTE: 7370685	ALTITUD: 2514		
COORDENADAS UTM FINAL	ESTE: 575687	NORTE: 7370863	ALTITUD: 2374		
DISTRIBUCIÓN ESPACIAL	LINEA	DOS LINEAS	GRILLA		
DISTANCIA (m)	5	10	15		
NÚMERO DE TRAMPAS: 70	NÚMERO DE NOCHES: 3				
VALIDACIÓN DE AMBIENTES	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
AMBIENTE PARTICULAR	AMBIENTE: Matorral (cspedro)				
	HUMEDAL: NO				
	MATERIALIDAD: AV				
	FORMACIÓN: P				
FOTOGRAFÍAS (ID): N-O : 2839 - 2842					
FECHA	N° TRAMPA	ESPECIE	SEXO	FOTOS	HR. REVISIÓN
01/10/2021	02	P. xanthopygus	M	2841-2842	11:09
01/10/2021	08	P. xanthopygus	M	2839-2837	11:25
*02/10/2021	16	P. xanthopygus	M	<del>2841-2842</del>	10:16
01/10/2021	17	P. xanthopygus	M	2846-2840	10:17
*01/10/2021	70	P. xanthopygus	M		10:23
03/10/2021	-	SIN CAPTURAS	-	-	10:20
OBSERVACIONES: * RECEPTO XX RECEPTOS					

Fuente: Elaboración Propia.

		CÁMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 001	
NOMBRE RESPONSABLE: <b>DMZ-SHD</b>					
PROYECTO: <b>PMB Albemarle</b>			LOCALIZACIÓN: <b>Peine</b>		
SECTOR: <b>La Punta</b>			OBRA:		
FECHA INST.: <b>20/09/21</b>			HORA INST.: <b>12:16</b>		
FECHA REV.:			HORA REV.:		
FECHA RETIRO: <b>02/10/21</b>			ID CT: <b>ID 696</b>		
CÓDIGO TERRENO: <b>TPI</b>			CÓD. REINSTALACIÓN: <b>FP1(CT)P</b>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN		ESTE: <b>677.817</b>	ALTITUD: <b>2301</b>		DATUM:
		NORTE: <b>7376248</b>			
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*		ESTE:	ALTITUD:		DATUM:
		NORTE:			
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO	NO VALIDADO		
		TIPO DE CUBIERTA: <b>✓</b>	TIPO DE VEGETACIÓN: <b>H</b>		
		TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <b>Mariscal Humedal horizontal</b>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <b>L</b>	VAR. ESTACIONAL: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>		
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <b>FS</b>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <b>P</b>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):		N <b>1156</b>	S	E	<b>01159</b>
ESPECIE CT		NÚMERO	FOTO CT		OBS
<b>Gaviota andina 2</b>		<b>2</b>	<b>023, 026, 028, 062-064</b>		
<b>Parula grande 2</b>		<b>2</b>	<b>071, 095, 134</b>		
OBSERVACIONES:					


\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CÁMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: <b>DYZ - SHD</b>		FOLIO N° <b>002</b>
PROYECTO: <b>PHB Albemarle</b>	LOCALIZACIÓN: <b>Peine</b>	
SECTOR: <b>La Brava</b>	OBRA:	
FECHA INST.: <b>30/09/21</b>	HORA INST.:	
FECHA REV.:	HORA REV.:	
FECHA RETIRO: <b>03/10/21</b>	ID CT: <b>10401</b>	
CÓDIGO TERRENO: <b>FP2a</b>	CÓD. REINSTALACIÓN: <b>FP2aCT</b>	
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <b>570750</b>	ALTITUD: <b>2302</b>
	NORTE: <b>7375448</b>	DATUM:
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:
	NORTE:	DATUM:
DEFINICIÓN AMBIENTE*	VALIDADO	NO VALIDADO
	TIPO DE CUBIERTA:	TIPO DE VEGETACIÓN: <b>ADV</b>
	TIPO ECOTONO:	
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <b>Humedal Salar</b>		
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <b>L</b>	VAR. ESTACIONAL: SI - NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <b>S</b>	
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <b>R</b>	
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N <b>1161</b>	S <b>1162</b> E <b>1163</b> O <b>1164</b>
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT
<b>0</b>		
OBSERVACIONES: <b>sin registros de especies.</b>		

\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

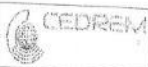
Fuente: Elaboración Propia.

 CÁMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 007	
NOMBRE RESPONSABLE:			
PROYECTO: <i>Albemar 6 PBH</i>		LOCALIZACIÓN:	
SECTOR: <i>Ti la poza</i>		OBRA:	
FECHA INST.: <i>30/09/2021</i>		HORA INST.: <i>11:49</i>	
FECHA REV.:		HORA REV.:	
FECHA RETIRO:		ID CT: <i>1083</i>	
CÓDIGO TERRENO: <i>FT1a</i>		CÓD. REINSTALACIÓN:	
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <i>577830</i>	ALTITUD: <i>2312</i>	
	NORTE: <i>7370368</i>	DATUM:	
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>Herbazal Humedal (Pajonales)</i>			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL: SI NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>A</i>		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P.</i>		
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N <i>2759</i>	S <i>2760</i>	E <i>2761</i> O <i>2762</i>
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS
OBSERVACIONES: <i>Cámara trampa</i>			

\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.



 CÂMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 009
NOMBRE RESPONSABLE:		
PROYECTO: <i>Albemar 6 PHB</i>	LOCALIZACIÓN:	
SECTOR: <i>Tilopozo</i>	OBRA:	
FECHA INST.: <i>30/09/21</i>	HORA INST.: <i>13:38</i>	
FECHA REV.:	HORA REV.:	
FECHA RETIRO: <i>03/10</i>	ID CT: <i>1145</i>	
CÓDIGO TERRENO: <i>ET7</i>	CÓD. REINSTALACIÓN:	
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <i>576024</i>	ALTITUD: <i>2313</i>
	NORTE: <i>7369227</i>	DATUM: <i>WGS84</i>
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:
	NORTE:	DATUM:
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO
	TIPO DE CUBIERTA: <i>✓</i>	TIPO DE VEGETACIÓN: <i>H</i>
	TIPO ECOTONO: <i>-</i>	
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Herbazal</i>		
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>-</i>	VAR. ESTACIONAL: SI - NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>P</i>	
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>L</i>	
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N <i>2229</i>	S <i>1230</i>
	E <i>1231</i>	O <i>1232</i>
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT
<i>L. culpaensis</i>	<i>1</i>	<i>001-006, 10-12</i>
OBSERVACIONES: <i>Foto 2769-2770-2771-2772 FRA</i>		

\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		CÁMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pedro P. Barahona - Diana Koppes</i>		FOLIO N° <i>4109</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		LOCALIZACIÓN: <i>Tiropozo</i>			
SECTOR: <i>Telepozo - Plina</i>		OBRA:			
FECHA INST.: <i>30/09/2021</i>		HORA INST.: <i>14:55</i>			
FECHA REV.:		HORA REV.: <i>10:37</i>			
FECHA RETIRO: <i>03/10/2021</i>		ID CT: <i>489</i>			
CÓDIGO TERRENO: <i>FT8a</i>		CÓD. REINSTALACIÓN: <i>FT8aCT</i>			
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <i>580490</i>	ALTITUD: <i>2303</i>			
	NORTE: <i>7371670</i>	DATUM:			
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:			
	NORTE:	DATUM:			
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <i>M V</i>	TIPO DE VEGETACIÓN: <i>H</i>			
	TIPO ECOTONO:				
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Herbajal Distichlis</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL: SI NO			
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>A2</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>				
FOTOGRAFÍAS AMB (ID): <i>100/</i>	N	S	E	O	
	<i>001</i>	<i>002</i>	<i>003</i>	<i>004</i>	
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT		OBS	
<i>L. culicoides</i>	<i>1</i>	<i>538, 955-957 965-975</i>			
OBSERVACIONES:					

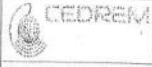
\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		CÁMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE: PRR-DMZ-DVJ		FOLIO N° 10		
PROYECTO: Albemarle	LOCALIZACIÓN: T.			
SECTOR: Talar - Peine	OBRA:			
FECHA INST.: 30/09/2021	HORA INST.: 16:20			
FECHA REV.:	HORA REV.: 10:25			
FECHA RETIRO: 03/10/2021	ID CT: N21			
CÓDIGO TERRENO: FT12	CÓD. REINSTALACIÓN: FT12CT			
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: 579466	ALTITUD: 2307		
	NORTE: 7638582	DATUM: WGS84		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:		
	NORTE:	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: V	TIPO DE VEGETACIÓN: H		
	TIPO ECOTONO:			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Herbajal distichalis</i>				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL: SI NO		
	MATERIALIDAD DOMINANTE:			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:			
FOTOGRAFÍAS AMB. (ID):	N 005	S 006	E 007	O 008
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS	
<i>sin registro de especie</i>				
OBSERVACIONES:				

\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CÂMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 11	
NOMBRE RESPONSABLE: PPR-DMZ-DVJ			
PROYECTO: Albemarle		LOCALIZACIÓN:	
SECTOR: Tils Pozo - Pelm		OBRA:	
FECHA INST.: 30/09/2021		HORA INST.: 16:52	
FECHA REV.:		HORA RETI: 25 11:03	
FECHA RETIRO: 03/10/2021		ID CT: IDN3	
CÓDIGO TERRENO: FT9		CÓD. REINSTALACIÓN:	
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: 585500	ALTITUD: 2312	
	NORTE: 7370688	DATUM: UGSR4	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:	
	NORTE:	DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE*	VALIDADO	NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA: V	TIPO DE VEGETACIÓN: M	
	TIPO ECOTONO: —		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Montozal Tassari			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: —	VAR. ESTACIONAL: SI NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: A2		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P		
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N 100/09	S 0090	E 01A 0 012
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS
L. ulpaeus	<del>028,045</del> 1	028,045-052	
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° 12				
NOMBRE RESPONSABLE: <i>PPB-DMZ-DVS</i>								
PROYECTO: <i>Albemarle</i>			LOCALIZACIÓN: <i>Plano</i>					
SECTOR: <i>Talpa Plano</i>			OBRA:					
FECHA INST.: <i>30/09/2021</i>			HORA INST.: <i>17:46</i>					
FECHA REV.:			HORA REV.: <i>14:28</i>					
FECHA RETIRO: <i>03/10/21</i>			ID CT: <i>IDN782</i>					
CÓDIGO TERRENO: <i>F44</i>			CÓD. REINSTALACIÓN: <i>F44CT</i>					
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE:	<i>791635</i>	ALTITUD: <i>2308</i>					
	NORTE:	<i>7378755</i>	DATUM: <i>WDGS84</i>					
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:		ALTITUD:					
	NORTE:		DATUM:					
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO		NO VALIDADO					
	TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>		TIPO DE VEGETACIÓN: <i>H</i>					
	TIPO ECOTONO: <i>—</i>							
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <i>Hatorra</i>								
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO					
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>Az</i>							
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>							
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N	<i>13</i>	S	<i>14</i>	E	<i>15</i>	O	<i>16</i>
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT		OBS				
<i>L. culpeus</i>	<i>1</i>	<i>005,017,56</i>						
<i>Dormilona emicanta</i>	<i>1</i>	<i>49-50</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° 13
NOMBRE RESPONSABLE: <b>PPB - DVJ</b>				
PROYECTO: <b>Albemarle</b>		LOCALIZACIÓN: <b>Loguero de Placer</b>		
SECTOR: <b>Salada</b>		OBRA:		
FECHA INST.: <b>01/10/2021</b>		HORA INST.: <b>13:11</b>		
FECHA REV.:		HORA REV.: <b>13:38</b>		
FECHA RETIRO: <b>03/10/2021</b>		ID CT: <b>405</b>		
CÓDIGO TERRENO: <b>S5</b>		CÓD. REINSTALACIÓN: <b>S5CT</b>		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: <b>587543</b>	ALTITUD: <b>2302</b>		
	NORTE: <b>7380785</b>	DATUM: <b>WGS84</b>		
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:		
	NORTE:	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE*	VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: <b>AB/Salada</b>		TIPO DE VEGETACIÓN: <b>-</b>	
	TIPO ECOTONO: <b>Loguero</b>			
DENOMINACIÓN AMBIENTE: <b>Humedal salar</b>				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <b>AzS</b>			
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <b>P</b>			
FOTOGRAFÍAS AMB (ID): <b>F0002</b>	N <b>9552</b>	S <b>9553</b>	E <b>9554</b>	O <b>9555</b>
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS	
<b>L. culpeus</b>	<b>1</b>	<b>010-015</b>		
OBSERVACIONES:				

\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña


Fuente: Elaboración Propia.



 CÁMARA TRAMPA - ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 10	
NOMBRE RESPONSABLE: GF - FR			
PROYECTO: Albemarle RMP		LOCALIZACIÓN:	
SECTOR: T110 POZO - POMA		OBRA: -	
FECHA INST.: 30/09/2021		HORA INST.: 10.46	
FECHA REV.:		HORA REV.:	
FECHA RETIRO:		ID CT: 10 362	
CÓDIGO TERRENO: FT10TC		CÓD. REINSTALACIÓN:	
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: 5778101	ALTITUD: 2310	
	NORTE: 7369280	DATUM: WGS84	
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: H	
	TIPO ECOTONO: N		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Herboso-Humedal			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: Aw	VAR. ESTACIONAL: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: Av		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P		
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N 7860	S 7861	E 7862 07864
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS
<i>L. culpaensis</i>	1	37-39	
OBSERVACIONES: En GPS FT10TC			

\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

 CÂMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02 FOLIO N° 11	
NOMBRE RESPONSABLE: GF - FRA			
PROYECTO: Albemarle PAB.		LOCALIZACIÓN:	
SECTOR: Tilo 070		OBRA:	
FECHA INST.: 30/09/2021		HORA INST.: 15:33	
FECHA REV.:		HORA REV.:	
FECHA RETIRO:		ID CT: 10394	
CÓDIGO TERRENO: FT030A		CÓD. REINSTALACIÓN:	
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE: 578633	ALTITUD: 2319	
	NORTE: 7370687	DATUM:	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:	ALTITUD:	
	NORTE:	DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA: V	TIPO DE VEGETACIÓN: M	
	TIPO ECOTONO: N/A		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Wistonol			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: N	VAR. ESTACIONAL: SI NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: P		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: Ay		
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N 2825	S 2826	E 2827 07828
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS
Sin registros de especies.			
OBSERVACIONES: En GPS FT03TC			

\* Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		CÁMARA TRAMPA – ATRAYENTE OLFATIVO COMPONENTE FAUNA		REG11-02
NOMBRE RESPONSABLE:		BF - FRA		FOLIO N° 12
PROYECTO: Albemarle PMA		LOCALIZACIÓN:		
SECTOR: Pilopozo - Peine		OBRA:		
FECHA INST.: 30/09/2021		HORA INST.: 16:36		
FECHA REV.:		HORA REV.:		
FECHA RETIRO:		ID CT: N22		
CÓDIGO TERRENO: FT13		CÓD. REINSTALACIÓN:		
COORDENADAS UTM 1ª INSTALACIÓN	ESTE:	568216	ALTITUD:	2337
	NORTE:	7380740	DATUM:	
COORDENADAS UTM REINSTALACIÓN*	ESTE:		ALTITUD:	
	NORTE:		DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	✓	NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	Q	TIPO DE VEGETACIÓN:	
	TIPO ECOTONO:	N/A		
DENOMINACIÓN AMBIENTE: Quebrado				
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	W	VAR. ESTACIONAL:	SI NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE:	P		
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:	Q		
FOTOGRAFÍAS AMB (ID):	N 2794	S 7795	E 7796	02797
ESPECIE CT	NÚMERO	FOTO CT	OBS	
Sin foto.				
OBSERVACIONES: Se sugiere Ambiente Quebrado con vegetación * Se utiliza en caso de reinstalación durante la misma campaña • ENGPS FT13TC				

Fuente: Elaboración Propia.

1.9 Hojas de Campo Fauna Terrestre – Campaña Verano (marzo) 2022.

Se adjuntan aparte en formato pdf

Ver 22

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Paulo P. Pozo Leon, Magdo Lina Abarca</i>		FOLIO N°: <i>24</i>			
PROYECTO: <i>Albemar</i>		SECTOR: <i>Lagunas de Plina</i>			
LOCALIZACION: <i>Atacama</i>		OBRA:			
FECHA: <i>16/03/2022</i>		HORA INICIO: <i>11:50</i>		HORA FIN: <i>12:30</i>	
COD. TERRENO: <i>FI 11</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FI 11 T1</i>		CÓD. FINAL: <i>FI 11 T1 F</i>			
ESTE: <i>586515</i>		NORTE: <i>7382063</i>		ESTE: <i>586332</i>	
ALTIMUD: <i>2307</i>		DATUM:		NORTE: <i>7382179</i>	
ALTIMUD: <i>2307</i>		DATUM:		ALTIMUD: <i>2307</i>	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <i>H-ADV</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>SU</i>	
		TIPO DE ECOTONO: <i>X</i>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Humedal Salor</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>L</i>		VAR. ESTACIONAL: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>S</i>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: <i>—</i>	L: <i>200</i>	L: <i>200</i>	L: <i>—</i>
		A: <i>—</i>	A: <i>20</i>	A: <i>—</i>	A: <i>—</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: <i>N 007</i>	<i>S 008</i>	<i>E 009</i>	<i>0010</i>
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<i>Pezoma grande</i>		V	9	F: 101:002	
<i>Pezoma chica</i>		V	8	"	
<i>Flamenco chileno</i>		V	1	"	
<i>Chorlo de la plina</i>		V	2+4+2	F: 011	
<i>Playas de la plina</i>		V	1+1+2	F: 012	
OBSERVACIONES:					

Propia.

Fuente: Elaboración



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02 25	
NOMBRE RESPONSABLE: PPRB MAY		FOLIO N°			
PROYECTO: Albermarle PAB		SECTOR: Lagunas de Peine			
LOCALIZACIÓN: Antina		OBRA:			
FECHA: 16/03/2022		HORA INICIO: 13:30		HORA FIN: 14:00	
COD. TERRENO: FIA					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FI17TI		CÓD. FINAL: FI17TI			
ESTE: 586034		NORTE: 7383094		ESTE: 585942	
				NORTE: 7383274	
ALTITUD: 2303		DATUM:		ALTITUD: 2303	
DATUM:					
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: HADV		TIPO VEGETACIÓN: DV	
		TIPO DE ECOTONO: N			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: HADV (Humedad Salada)					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE:			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE:			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM. MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: -	L: 200	L: 200	L: 200
		A: -	A: 20	A: 200	A: 200
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE	N 022	S 023	E 024 O 025
ESPECIES:					
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<del>Platycodon grandiflorus</del>					
Chara de la peña		V	1	F: 029	
L. fabiani		V, F	2	Foto: 030-031	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>PPB - MAM</i>		FOLIO N° <i>26</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle 3MB</i>		SECTOR: <i>Alto Pozo</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>17-03-20</i>		HORA INICIO: <i>11:01</i>		HORA FIN: <i>11:26</i>	
COD. TERRENO: <i>F+12</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>F+12 F1</i>		CÓD. FINAL: <i>F+12 F</i>			
ESTE: <i>579463</i>		NORTE: <i>736958</i>		ESTE: <i>579564</i>	
NORTE: <i>7369408</i>					
ALTITUD: <i>2312</i>		DATUM:		ALTITUD: <i>2315</i>	
DATUM:					
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	<i>OK</i>		NO VALIDADO	
	TIPO DE CUBIERTA:	<i>V</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>H</i>	
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Herbajal</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:		SI	NO
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>A2</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>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:
	A:	A: <i>70</i>	A: <i>200</i>	A: <i>200</i>	A:
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE:	<i>N026</i>	<i>S 027</i>	<i>E028</i>	<i>O 029</i>
	ESPECIES:	<i><del>100-026-027</del></i>			
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>sin registro</i>					
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: PPB-MAM				FOLIO N° 27	
PROYECTO: Albemarle		AUTOR: Tibolo Jorge Peiro			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 17/03/2022		HORA INICIO: 11:37 HORA FIN: 11:50			
COD. TERRENO: FT08a					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT08aTI		CÓD. FINAL: FT08aTF			
ESTE: 580490 NORTE: 7371671		ESTE: 580656		NORTE: 7371622	
ALTITUD: 2310 DATUM:		ALTITUD: 2313		DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO		
	TIPO DE CUBIERTA: <input checked="" type="checkbox"/>		TIPO VEGETACIÓN: H		
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: Hestagal					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: A2				
	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 030		S 031	E 032	O 033
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
Sin registro	25	de	fauna		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: PPB-MAA		FOLIO N° 28			
PROYECTO: Albemarle PMB		SECTOR: Pline			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 17/03/2022		HORA INICIO: 12:05		HORA FIN:	
COD. TERRENO: FT09					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT09T1		CÓD. FINAL: FT09TF			
ESTE: 585499		NORTE: 7370895		ESTE: 585497	
				NORTE: 7370896	
ALTITUD: 2318		DATUM:		ALTITUD: 2318	
				DATUM:	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <del>IV</del> V		TIPO VEGETACIÓN: M	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <u>Ho-torral</u>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO <input checked="" type="checkbox"/>	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>A2</u>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <u>P</u>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
		AVES		MACROM. MICROM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L:		L:	
		A:		A:	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 041		S 042 E 043 O 044	
		ESPECIES:			
ESPECIE		EVIDENCIA		NUMERO	
Oreomyza fulva		V		1	
L. constanzae		V		1	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>PPB-MAY</i>		FOLIO N° <i>29</i>			
PROYECTO: <i>Alhambra PHB</i>		SECTOR: <i>Peina</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>17/03/2022</i>		HORA INICIO: <i>13:15</i>		HORA FIN: <i>13:30</i>	
COD. TERRENO: <i>F45</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>F45TI</i>		CÓD. FINAL: <i>F45TF</i>			
ESTE: <i>591246</i>	NORTE: <i>7380838</i>	ESTE: <i>591402</i>	NORTE: <i>7380863</i>		
ALTITUD: <i>2307</i>	DATUM:	ALTITUD: <i>2305</i>	DATUM:		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: <i>V</i>	TIPO VEGETACIÓN: <i>M</i>			
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>Metales</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL:	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>A2</i>				
	GEOMORFOLOGÍA 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>	<i>200</i>	<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: N <i>049</i>	S <i>050</i>	E <i>051</i>	O <i>052</i>	
	ESPECIES:				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Ctenomys fulvius</i>	<i>C</i>		<i>individuo # 053</i>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <u>PPB - MAYI</u>		FOLIO N° <u>30</u>			
PROYECTO: <u>Albemarle</u>		SECTOR: <u>Reine</u>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <u>17/03/2022</u>		HORA INICIO: <u>13:55</u>		HORA FIN: <u>14:20</u>	
COD. TERRENO: <u>F44</u>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <u>F44TI</u>		CÓD. FINAL: <u>F44TF</u>			
ESTE: <u>591635</u>		NORTE: <u>7378746</u>		ESTE: <u>5918010</u>	
NORTE: <u>7378657</u>					
ALTITUD: <u>2313</u>		DATUM:		ALTITUD: <u>2313</u>	
DATUM:					
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <u>V</u>		TIPO VEGETACIÓN: <u>M</u>	
		TIPO DE ECOTONO:			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <u>Monte</u>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL:		VAR. ESTACIONAL: SI NO <input checked="" type="checkbox"/>	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <u>A2</u>			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <u>P</u>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
		AVES		MACRÓM. MICRÓM.	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: <u>—</u>		L: <u>200</u>	
		A: <u>—</u>		A: <u>200</u>	
FOTOGRAFÍAS (ID)		N: <u>054</u>		S: <u>055</u>	
		E: <u>056</u>		O: <u>057</u>	
ESPECIE:		EVIDENCIA		NUMERO	
<u>Golondrina dorada</u>		<u>V</u>		<u>2</u>	
<u>Zorro culpeo</u>		<u>F</u>		<u>F: 058</u>	
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

Ver 22

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pablo Lantillo - Christopher Greg</i>		FOLIO N° <i>21</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>Tilopaya - Peñón</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>16/3/22</i>		HORA INICIO: <i>10:35</i>		HORA FIN: <i>11:05</i>	
COD. TERRENO: <i>FT10</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT10i</i>		CÓD. FINAL: <i>FT10F</i>			
ESTE: <i>572822</i>	NORTE: <i>736928</i>	ESTE: <i>572832</i>	NORTE: <i>7369451</i>		
ALTITUD: <i>2311</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	ALTITUD: <i>2309</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO	TIPO DE CUBIERTA: <i>5</i>	TIPO VEGETACIÓN: <i>4</i>	
	TIPO DE ECOTONO:				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>S.4.1 (helado)</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>AN</i>	VAR. ESTACIONAL:	SI	NO	
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>A1</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>P</i>				
TAXAS OBJETIVO	ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.	MICROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)	L: <i>200</i> A: <i>20</i>	L: <i>200</i> A: <i>20</i>	L: <i>200</i> A: <i>200</i>	L: <i>200</i> A: <i>200</i>	L: <i>200</i> A: <i>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)	AMBIENTE: N: <i>6863</i> S: <i>6862</i> E: <i>6864</i> O: <i>6865</i>				
	ESPECIES: <i>6861, 6870, 6902-6907</i>				
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Z. quadrangul</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>3+2</i>			
<i>Geladinia storeriopsis</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>3</i>			
<i>Ctenomys</i>	<i>ACF</i>				
<i>L. xanthopyas</i>	<input checked="" type="checkbox"/> (H)	<i>2</i>			
<i>Lycobates sp.</i>	<input checked="" type="checkbox"/>				
<i>Mus Goucho</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1+1</i>			
<i>Ropys</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>			
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Christopher Guy - Pablo Lillo</i>		FOLIO N° <i>22</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>Tilapoyo - Peñol</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>16/3/22</i>		HORA INICIO: <i>11:40</i>		HORA FIN: <i>12:02</i>	
COD. TERRENO: <i>FT30</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT30i</i>		CÓD. FINAL: <i>FT30f</i>			
ESTE: <i>575652</i>		NORTE: <i>737088</i>		ESTE: <i>575651</i>	
NORTE: <i>737088</i>		ESTE: <i>575651</i>		NORTE: <i>737062</i>	
ALTITUD: <i>2309</i>		DATUM: <i>WGS84</i>		ALTITUD: <i>2313</i>	
DATUM: <i>WGS84</i>		ALTITUD: <i>2313</i>		DATUM: <i>WGS84</i>	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: <i>S</i>		TIPO VEGETACIÓN: <i>3</i>	
		TIPO DE ECOTONO: <i>1</i>			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>S.3.1 (Motuel)</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: <i>N/A</i>		VAR. ESTACIONAL: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>A1</i>			
		GEOMORFOLOGIA DOMINANTE: <i>P</i>			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS	REPTILES	AVES	MACROM.
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: <i>—</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>20</i>
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: <i>N 6879</i>	S: <i>6880</i>	E: <i>6881</i>	O: <i>6882</i>
		ESPECIES: <i>6875 - 6878 / 6915-6920</i>			
ESPECIE		EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
<i>Z. bairdii</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<i>7</i>		
<i>Chironomus</i>		<i>FC</i>			
<i>bufo</i>		<i>IF</i>			
<i>Zygodon sp.</i>		<i>F</i>			
<i>P. xanthus</i>		<i>VITK</i>	<i>1</i>		
OBSERVACIONES:					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: Pablo Lomillo - Christopher Gue		FOLIO N° 23			
PROYECTO: Alameda		SECTOR: Jilopaya - Pampa			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: 16/3/22		HORA INICIO: 13:15		HORA FIN: 15:26	
COD. TERRENO: FT4a					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT4e1		CÓD. FINAL: FT4eF			
ESTE: 565342		NORTE: 738659		ESTE: 565560	
NORTE: 738659		ESTE: 565560		NORTE: 7386618	
ALTITUD: 2303		DATUM: WGS84		ALTITUD: 2300	
DATUM: WGS84		ALTITUD: 2300		DATUM: WGS84	
DEFINICIÓN AMBIENTE		VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>		NO VALIDADO	
		TIPO DE CUBIERTA: 1		TIPO VEGETACIÓN: 1	
		TIPO DE ECOTONO: 1.1.1			
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE:		1.1.1 ADVI			
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE		TIPO HUMEDAL: N/A		VAR. ESTACIONAL: SI NO	
		MATERIALIDAD DOMINANTE: S			
		GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: P			
TAXAS OBJETIVO		ANFIBIOS		REPTILES	
LARGO Y ANCHO DEL TRANSECTO (m)		L: 200		L: 200	
		A: 20		A: 200	
FOTOGRAFÍAS (ID)		AMBIENTE: N 6886		S 6897	
		E: 6898		O 6899	
ESPECIES:					
ESPECIE		EVIDENCIA		NUMERO	
Sin registros		—		—	
OBSERVACIONES:					
Secado, T° alto, poco viento.					

Fuente: Elaboración Propia.



CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: <i>Pablo Zamallo - Chulopu Goy</i>		FOLIO N° <i>24</i>			
PROYECTO: <i>Albemarle</i>		SECTOR: <i>Tilopago - Reino</i>			
LOCALIZACIÓN:		OBRA:			
FECHA: <i>17/3/22</i>		HORA INICIO: <i>11:53</i>		HORA FIN: <i>12:21</i>	
COD. TERRENO: <i>FT13</i>					
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: <i>FT13</i>		CÓD. FINAL: <i>FT13F</i>			
ESTE: <i>868962</i>	NORTE: <i>728070</i>	ESTE: <i>868238</i>	NORTE: <i>7280702</i>		
ALTITUD: <i>2513</i>	DATUM: <i>WGS84</i>	ALTITUD: <i>2529</i>	DATUM: <i>WGS84</i>		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO <input checked="" type="checkbox"/>	NO VALIDADO			
	TIPO DE CUBIERTA: <i>10</i>	TIPO VEGETACIÓN: <i>5</i>			
	TIPO DE ECOTONO: <i>1</i>				
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: <i>10.3.1 (ambiente con vegetación)</i>					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: <i>NA</i>		VAR. ESTACIONAL: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: <i>P</i>				
	GEOMORFOLOGÍA DOMINANTE: <i>Q</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: N <i>6891</i> S <i>6892</i> E <i>6893</i> O <i>6894</i>		ESPECIES: <i>0147 - 0170/0018 - 0018</i>		
ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES		
<i>Muras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>2</i>			
<i>Dreulonus chico</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>1</i>			
<i>Apothix euclerus</i>	<i>v/IRI</i>	<i>2</i>			
<i>P. xanthopyrus</i>	<i>v/IRI</i>	<i>1</i>			
<i>Lycolopex sp.</i>	<i>F</i>				
OBSERVACIONES: <i>T. moderado, v. fuerte moderado de agua.</i>					

Fuente: Elaboración Propia.

CEDREM		MONITOREO FAUNA		REG11-02	
NOMBRE RESPONSABLE: Christopher Goy - Poble Loquilla		LOCALIZACIÓN: Albemarle		SECTOR: Filopago - Peine	
FECHA: 17/3/22		COD. TERRENO: FT11		HORA INICIO: 0:17 HORA FIN: 10:31	
COORDENADAS INICIALES UTM		COORDENADAS FINALES UTM			
CÓD. INICIO: FT11		CÓD. FINAL: FT11P			
ESTE: 578011	NORTE: 7369104	ESTE: 578196	NORTE: 7369104		
ALTITUD: 2314	DATUM: WGS84	ALTITUD: 2311	DATUM: WGS84		
DEFINICIÓN AMBIENTE	VALIDADO	TIPO DE CUBIERTA: S	TIPO DE ECOTONO:	NO VALIDADO	TIPO VEGETACIÓN: 3
DENOMINACIÓN DE AMBIENTE: S. 2. 1 (natural)					
CARACTERIZACIÓN AMBIENTE	TIPO HUMEDAL: 1		VAR. ESTACIONAL: SI NO		
	MATERIALIDAD DOMINANTE: 11				
	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
FOTOGRAFÍAS (ID)	A: 20	A: 200	A: 200	A: 200	A: 20
	AMBIENTE: N 6833	S 6834	E 6835	O 6836	
ESPECIES:	ESPECIE	EVIDENCIA	NUMERO	OBSERVACIONES	
	Sin registros				
OBSERVACIONES: Se debe tomar - Post lluvia Sector bu peribocales en chedador					

Fuente: Elaboración Propia.