

Universidad de Chile  
Facultad de Ciencias Sociales  
Departamento de Antropología  
Unidad de Estudios Rurales

**IDENTIFICACION Y UBICACION  
DE AREAS DE VEGAS  
Y BOFEDALES  
DE LAS REGIONES  
PRIMERA Y SEGUNDA**

DIRECCION GENERAL DE AGUAS  
Centro de Información Recursos Hídricos  
Área de Documentación

**Milka Castro Lucio**  
Coordinadora.  
Antropóloga.

**Miguel Bahamondes Parrac**  
Coinvestigador.  
Antropólogo.

**Hernán Salas Quintanal**  
Investigador Asociado.  
Antropólogo.

**Pablo Asócar Fernández**  
Investigador Asociado.  
Cartógrafo.

**Luis Faúndez Yancas**  
Investigador Asociado.  
Ingeniero Agrónomo.

CONVENIO UNIVERSIDAD DE CHILE, FACULTAD DE  
CIENCIAS SOCIALES Y DIRECCION GENERAL DE AGUAS. MOP.  
JUNIO - 1993

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS  
S.I.T. N° 19

**CATASTRO DE  
VEGAS Y BOFEDALES  
DE LA PRIMERA REGION**

N° de Registro : 1  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL VISVIRI  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : QUEBRADA COIPACOIPANI (CURSO INFERIOR)  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : W-E  
 Rol : 0100001  
 Cota Superior : 4100  
 Cota Inferior : 4100  
 Coord X\_1 : 8054250  
 Coord Y\_1 : 449000  
 Coord Y\_2 : 8054250  
 Coord Y 2 : 449000  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sector Ichcoco.  
 - Usuarios : Visviri.  
 - Epoca de pastoreo : permanente.

N° de Registro : 2  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL RIO PUTANI (S.VISVIRI)  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y COSAPILLA  
 Localización : RIO PUTANI (CURSO INFERIOR)  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : W-E  
 Rol : 0100002  
 Cota Superior : 4100  
 Cota Inferior : 4100  
 Coor X\_1 : 8052750  
 Coor Y\_1 : 449250  
 Coor Y\_2 : 8052750  
 Coord Y 2 : 449250  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Visviri.

Nº de Registro	:	3
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PUCARANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA COIPACOIPANI
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100003
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	8051500
Coor Y_1	:	440000
Coor Y_2	:	8051500
Coord Y 2	:	440000
Geo	:	BOFEDALES EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Pucarani..

Nº de Registro	:	4
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GENERAL LAGOS
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	LAGUNA BLANCA
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0100004
Cota Superior	:	4240
Cota Inferior	:	4240
Coor X_1	:	8048500
Coor Y_1	:	433000
Coor Y_2	:	8048500
Coord Y 2	:	433000
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

N° de Registro : 5  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL GUALLANCALLANE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO SUPERIOR)  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0100005  
 Cota Superior : 4250  
 Cota Inferior : 4250  
 Coor X\_1 : 8042000  
 Coor Y\_1 : 451750  
 Coor Y\_2 : 8042000  
 Coord Y 2 : 451750  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sectores : Bofedal Japona; Bofedal Chapoco; Bofedal Utanjoco; Bofedal Pujalso; Bofedal Ocarcollo  
 - Epoca de pastoreo : temporales.  
 - Pastos : pako, dos calidades (pako blando).  
 - Fuente de agua : vertientes (ojos de agua)..

Nº de Registro	:	6
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PUTANI-CHALLAPUJO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0100006
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8040500
Coor Y_1	:	443000
Coor Y_2	:	8040500
Coord Y 2	:	443000
Geo	:	BOFEDALES EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Chapoco y Putani.
- Pastos	:	paja brava.
- Fu.	:	



Nº de Registro	:	7
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUANAQUILCA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0100007
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	8038500
Coor Y_1	:	456750
Coor Y_2	:	8038500
Coord Y 2	:	458750
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Sectores	:	1 Cruzvilque. 2 Chacapampa
- Usuarios	:	Cosapilla.
- Pastos	:	pork'je y k'achu.
- Fuente de agua	:	ojo de Camafia.
- Riego	:	si.

N° de Registro : 8  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CANCELLANE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0100008  
 Cota Superior : 4100  
 Cota Inferior : 4100  
 Coor X\_1 : 8038500  
 Coor Y\_1 : 462500  
 Coor Y\_2 : 8038500  
 Coord Y 2 : 462500  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Humaquilca.  
 - Epoca de pastoreo : permanente.  
 - Fuente de Agua : permannte.

Nº de Registro	:	9
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL UMAQUILCA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SW-NE-E
Rol	:	0100009
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	4100
Coor X_1	:	8038000
Coor Y_1	:	458000
Coor Y_2	:	8038000
Coord Y 2	:	458000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

N° de Registro : 10  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL SECTOR GUACOLLO  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : RIO COSAPILLA  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0100010  
 Cota Superior : 4050  
 Cota Inferior : 4050  
 Coor X\_1 : 8038000  
 Coor Y\_1 : 464000  
 Coor Y\_2 : 8038000  
 Coord Y 2 : 464000  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sectores :  
 Bofedal Tolacamafia; Bofedal Chulpa; Bofedal Yamaxo; Guacollo Chico  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Fuente de agua : río Caquena..

Nº de Registro	:	11
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ALEQUETA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0100011
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8037250
Coor Y_1	:	455250
Coor Y_2	:	8037250
Coord Y 2	:	455250
Geo	:	BOFEDAL EN QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro : 12  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL FUJAVERA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0100012  
 Cota Superior : 4100  
 Cota Inferior : 4100  
 Coord X\_1 : 8035750  
 Coord Y\_1 : 462000  
 Coord Y\_2 : 8035750  
 Coord Y 2 : 462000  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Guacoyo.  
 - Fuente de agua : ojo de agua..

Nº de Registro	:	13
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL COSAPILLA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0100013
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	8035000
Coor Y_1	:	456500
Coor Y_2	:	8035000
Coord Y 2	:	456500
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Sectores	:	Bofedal Limanparca; Bofedal Pocollo; Bofedal QueñaChuro
- Usuarios	:	Cosapilla y Pocollo.
- Pastos	:	pako (poco), bofedal liso, muy fino.
- Riego	:	sí.

Nº de Registro	:	14
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LINANPALCA-LIMANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	SECTOR LIMANI (LADERA)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100014
Cota Superior	:	4400
Cota Inferior	:	4400
Coor X_1	:	8034000
Coor Y_1	:	454500
Coor Y_2	:	8034000
Coord Y 2	:	454500
Geo	:	BOFEDAL EN LADERA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cosapilla..



Nº de Registro	:	15
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CAAMANA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y COPSAPILLA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100015
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	8031250
Coor Y_1	:	449750
Coor Y_2	:	8031750
Coord Y 2	:	455500
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	Sector:
		Curucuru
- Usuarios	:	Camaña y Tiacolpa.

Nº de Registro : 16  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL VIOTANI-PUCARA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : RIO CAQUENA  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0100016  
 Cota Superior : 4100  
 Cota Inferior : 4100  
 Coord X\_1 : 8030750  
 Coord Y\_1 : 466750  
 Coord X\_2 : 8030750  
 Coord Y\_2 : 466750  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sectores : Bofedal Viotani y Bofedal Pucara  
 - Usuarios : Pucara.  
 - Pastos : queñoa.  
 - Fuente de agua : río Caquena.  
 - Riego : sí..

Nº de Registro	:	17
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL QUIMSAPUJO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0100017
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8027500
Coor Y_1	:	465250
Coor Y_2	:	8027500
Coord Y 2	:	465250
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

N° de Registro : 18  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL UCHUSGUALLA  
 Cuenca : ALLTIPLANICAS  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0100018  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 8025250  
 Coor Y\_1 : 464250  
 Coor Y\_2 : 8025250  
 Coord Y 2 : 464250  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Ancopujo.  
 - Epoca de pastoreo : permanente.  
 - Pastos : pako y queñoa..

Nº de Registro	:	19
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANCOPUJO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y COSAPILLA
Localización	:	RIO COSAPILLA
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0100019
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	8024500
Coor Y_1	:	467500
Coor Y_2	:	8024500
Coord Y 2	:	467500
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Sectores	:	Cotatía, Sara y Paniri.
- Usuarios	:	Ancopujo.
- Pastos	:	pako y queñoa.
- Fuente de agua	:	río Caquena y vertientes
- Riego	:	sí..

Nº de Registro	:	20
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CAICO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y COSAPILLA
Localización	:	RIO COSAPILLA
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100020
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	8023500
Coor Y_1	:	466500
Coor Y_2	:	8023500
Coord Y 2	:	466500
Geo	:	BOFEDAL EN PLANICIE
Plano	:	1-A
Descripción	:	150 x 800 m.
- Usuarios	:	Chujlluta.
- Fuente de agua	:	río Cotane..

N° de Registro : 21  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL MILLUNE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : W-E  
 Rol : 0100021  
 Cota Superior : 4250  
 Cota Inferior : 4250  
 Coor X\_1 : 8023500  
 Coor Y\_1 : 464250  
 Coor Y\_2 : 8023500  
 Coord Y 2 : 464250  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Chujlluta.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Fuente de agua : aguas del Río Cotane.

Nº de Registro	:	22
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL HUAILLOJO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100022
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	8022250
Coor Y_1	:	461250
Coor Y_2	:	8022250
Coord Y 2	:	461250
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	



N° de Registro : 23  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CHAPOJO  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO SUPERIOR)  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : W-E  
 Rol : 0100023  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 8021500  
 Coor Y\_1 : 461750  
 Coor Y\_2 : 8021500  
 Coord Y 2 : 461750  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Chujlluta.  
 - Epoca de pastoreo : permanente..

Nº de Registro : 24  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL SAN ROSAS PAMPA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA  
 Localización : RIO COSAPILLA  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0100024  
 Cota Superior : 4150  
 Cota Inferior : 4150  
 Coor X\_1 : 8022000  
 Coor Y\_1 : 467500  
 Coor Y\_2 : 8022000  
 Coord Y 2 : 467500  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Chujlluta.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Fuentes de agua : aguas del río Caquena.

Nº de Registro	:	25
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL NASAHUENTO-CHALLUMA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0100025
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	8020000
Coor Y_1	:	466750
Coor Y_2	:	8020000
Coord Y 2	:	466750
Geo	:	BOFEDAL EN PLANICIE
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Nasahuento.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	pork'je y queñoa.
- Fuente de agua	:	aguas del río Caquena.
- Riego	:	sí.

Nº de Registro	:	26
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL HUARIPUJO-LOPARA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA GUARIPUJO
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0100026
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8019500
Coor Y_1	:	463750
Coor Y_2	:	8019500
Coord Y 2	:	463750
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	150 x 300 m.
- Usuarios	:	Chujlluta.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal..

Nº de Registro	:	27
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHAPE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIOS UCHUSUMA, COPLAS, PUTANI Y RIO LAUCA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0100027
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8018750
Coor Y_1	:	465000
Coor Y_2	:	8018750
Coord Y 2	:	465000
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Nasahuento.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.
- Fuentes de agua	:	vertientes.

Nº de Registro : 28  
Región : 1  
Nombre : BOFEDALES SECTOR TACATA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
Localización : RIO CAQUENA  
Carta Topog. : VISVIRI  
Escala : 1:250000  
Orientación : S-N  
Rol : 0100101  
Cota Superior : 4250  
Cota Inferior : 4250  
Coor X\_1 : 8011250  
Coor Y\_1 : 471750  
Coor Y\_2 : 8011250  
Coord Y 2 : 471750  
Geo :  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	29
Región	:	1
Nombre	:	BOFS. TAQUIVICO Y GUANUNE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CERRO COLPITAS)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100102
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	8011000
Coor Y_1	:	464250
Coor Y_2	:	8011000
Coord Y 2	:	464250
Geo	:	BOFEDALES EN QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Caquena (Guanune); Colpitas (Taquivico).

N° de Registro : 30  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDALES UNGALLIRE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
 Localización : QDAS QUILLANI-UNCALIRI GRANDE Y CHICO  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0100103  
 Cota Superior : 4350  
 Cota Inferior : 4275  
 Coor X\_1 : 8007100  
 Coor Y\_1 : 470650  
 Coor Y\_2 : 8009300  
 Coord Y 2 : 472275  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sectores : Bofedales Jacha Ungallire; Taipoco; Jacha Ascotaña;  
 Chapoco; Incaj'cotaña y Parquípucho; Umaguaitaña;  
 Nacallovinto  
 - Fuente de agua : ojo de agua..



Nº de Registro : 31  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL GUANOCO GRANDE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
Localización : QUEBRADA VIOCO (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NW-SE  
Rol : 0100104  
Cota Superior : 4550  
Cota Inferior : 4450  
Coor X\_1 : 8008400  
Coor Y\_1 : 464250  
Coor Y\_2 : 8006750  
Coord Y 2 : 467125  
Geo : BOFEDAL EN QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	32
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ISCA GUAROCO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100105
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4500
Coor X_1	:	8006500
Coor Y_1	:	464850
Coor Y_2	:	8006375
Coord Y 2	:	467175
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	Sector Vilacayo.

Nº de Registro	:	33
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PACHARAQUE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA PACHARAQUE
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100106
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4350
Coor X_1	:	8006200
Coor Y_1	:	467550
Coor Y_2	:	8004725
Coord Y 2	:	473000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Sectores	:	Calacapullune; Quirocoyo
- Usuarios	:	Caquena.

Nº de Registro	:	34
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JAILLABE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA JAILLABE
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NW-SE
Ro1	:	0100107
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4375
Coor X_1	:	8002300
Coor Y_1	:	471250
Coor Y_2	:	8005450
Coord Y 2	:	462500
Geo	:	BOFEDAL COLGANTE Y EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro : 35  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL COLPA - LIPICHE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
 Localización : QDAS LIPICHE, LIPICHE GRANDE Y CHICO  
 Carta Topog. : VOLCAN PARINACOTA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0100108  
 Cota Superior : 4450  
 Cota Inferior : 4350  
 Coor X\_1 : 8001100  
 Coor Y\_1 : 473600  
 Coor Y\_2 : 8004350  
 Coord Y 2 : 475500  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción : Sectores:  
 Llaquirpujo; Pasilancucho; Ungaguañachaña; Potara;  
 Pucupeque; Pillaco; Taipoco; Iscalpichi; Cruzavinto;  
 Carbunaucucho; Condorcagua; Peñacolpa  
 - Usuarios : Lipiche.  
 - Epoca de pastoreo: permanente.  
 - Fuente de agua : vertientes.

N° de Registro : 36  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL ULLUNI  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
 Localización : QUEBRADA ULLUNI  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0100109  
 Cota Superior : 4400  
 Cota Inferior : 3975  
 Coor X\_1 : 8002300  
 Coor Y\_1 : 471250  
 Coor Y\_2 : 8003300  
 Coord Y 2 : 472325  
 Geo : BOFEDAL COLGANTE Y EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sectores : Qda. CHUJLLUTA; Qda. Calachacuta (curso inferior);  
 Parquipucho; Ancucagua  
 - Epoca de pastoreo : temporales.  
 - Fuente de agua : lluvias..

Nº de Registro : 37  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CANTIANE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
Localización : QUEBRADA CACACHACUTA Y QDA CONDIONI  
Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : S-N  
Rol : 0100110  
Cota Superior : 4425  
Cota Inferior : 4400  
Coor X\_1 : 8000400  
Coor Y\_1 : 472425  
Coor Y\_2 : 8003300  
Coord Y 2 : 472325  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro : 38  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL UTACAGUA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
Carta Topog. : VOLCAN PARANICOTA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0100111  
Cota Superior : 4400  
Cota Inferior : 4400  
Coor X\_1 : 8000400  
Coor Y\_1 : 474450  
Coor Y\_2 : 8000400  
Coord Y 2 : 474450  
Geo : BOFEDALES EN QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :



Nº de Registro	:	39
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHARUPALCA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA CHARUPALCA
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Ro1	:	0100112
Cota Superior	:	4400
Cota Inferior	:	4375
Coor X_1	:	7999950
Coor Y_1	:	469900
Coor Y_2	:	8002300
Coord Y 2	:	471250
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	Sectores Quebrada Taipioco; Tapujo.
- Usuarios	:	Charupalca.

Nº de Registro : 40  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL COTAPAMPA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0100112  
 Cota Superior : 4450  
 Cota Inferior : 4450  
 Coor X\_1 : 8000750  
 Coor Y\_1 : 471500  
 Coor Y\_2 : 8000750  
 Coord Y 2 : 471500  
 Geo : BOFEDALES EN QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Chañuñupalca.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Fuentes de agua : lluvia.

Nº de Registro : 41  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL SALLARANE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
Localización : QUEBRADA PALCA  
Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : S-N  
Rol : 0100114  
Cota Superior : 4475  
Cota Inferior : 4400  
Coor X\_1 : 7999200  
Coor Y\_1 : 468000  
Coor Y\_2 : 8001600  
Coord Y 2 : 469300  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	42
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CALACHACUTA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA CANDIANI
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0100115
Cota Superior	:	4475
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7999750
Coor Y_1	:	471400
Coor Y_2	:	7999750
Coord Y 2	:	471400
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	43
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL APACHETA CUCHO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA JAILLANE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0100116
Cota Superior	:	4800
Cota Inferior	:	4800
Coor X_1	:	8000300
Coor Y_1	:	456175
Coor Y_2	:	8000300
Coord Y 2	:	456175
Geo	:	BOFEDAL COLGANTE
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	44
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PULLAPULLANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	SECTOR LAGUNA COTOCOTANI
Carta Topog.	:	VOLCAN PARINACOTA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0100117
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7996800
Coor Y_1	:	476500
Coor Y_2	:	8001100
Coord Y 2	:	473600
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Sectores	:	Surijiguaña
- Usuarios	:	Lagunillas..

Nº de Registro : 45  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL PACOCAGUA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
Localización : QUEBRADA SALLARANI  
Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NW-SE  
Rol : 0100118  
Cota Superior : 4550  
Cota Inferior : 4475  
Coor X\_1 : 8000600  
Coor Y\_1 : 465325  
Coor Y\_2 : 7999200  
Coord Y 2 : 468000  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	46
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JUPAJE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)
Localización	:	QUEBRADA CHALLUMA - QUEBRADA HUEILLA
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Ro1	:	0100119
Cota Superior	:	4750
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7993850
Coor Y_1	:	470375
Coor Y_2	:	7999650
Coord Y 2	:	472125
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	Sector Quebrada Huaila
- Usuarios	:	Estancia Niquela..



N° de Registro : 47  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL NIQUELA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
 Localización : QUEBRADA CONTURCAGUA  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0100120  
 Cota Superior : 4550  
 Cota Inferior : 4500  
 Coor X\_1 : -  
 Coor Y\_1 : -  
 Coor Y\_2 : -  
 Coord Y 2 : -  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción : Sectores :  
 Bofedal Iscahuella: 7998000/473500  
 Bofedal Challuma: 7997500/472800  
 - Epoca de pastoreo: permanente.

N° de Registro : 48  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL LAGUNILLA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
 Localización : QUEBRADA LAGUNILLAS (CURSO INFERIOR)  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0100121  
 Cota Superior : 4500  
 Cota Inferior : 4500  
 Coor X\_1 : 7997100  
 Coor Y\_1 : 466950  
 Coor Y\_2 : 7998300  
 Coord Y 2 : 469000  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sector Chapoco.  
 - Usuarios : Lagunillas.  
 - Epoca de pastoreo : permanente.  
 - Pastos : chu pako y pork'je.  
 - Fuente de agua : vertiente..

N° de Registro : 49  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL DE CAQUENA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE LIMITE PERU-BOLIVIA Y RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO CAQUENA HASTA FRONTERA (RIO COSAPILLA)  
 Localización : RIO CAQUENA (CURSO SUPERIOR)  
 Carta Topog. : VOLCAN PARINACOTA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0100122  
 Cota Superior : 4500  
 Cota Inferior : 4250  
 Coor X\_1 : 7998450  
 Coor Y\_1 : 480200  
 Coor Y\_2 : 8009750  
 Coord Y 2 : 474000  
 Geo : BOFEDAL EN LLANURA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sectores : Viata; Taipiuta; San Pablo; Vizcallonevinto; Achacure;  
 Avcovinto; Guayllas; Umapalca; Tachoro; Chaporo;  
 Achocala; Colvallune; Autilla; Jitinta; Chapichapine;  
 Chacacahua; Caquena; Rinconada.  
 - Usuarios : Caquena..

Nº de Registro	:	50
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL AJATA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Subsubcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Localización	:	QUEBRADA AJATA
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0101001
Cota Superior	:	4800
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	7984400
Coor Y_1	:	480400
Coor Y_2	:	7982050
Coord Y 2	:	478650
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	Sector Papuchune.
- Usuarios	:	Ajata.
- Epoca de pastoreo:	:	permanente..

Nº de Registro	:	51
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MAL PASO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Subsubcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0101002
Cota Superior	:	4700
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	7982200
Coor Y_1	:	481150
Coor Y_2	:	7982200
Coord Y 2	:	481150
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ajata.
- Epoca de pastoreo	:	permanente..

Nº de Registro	:	52
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL QUEBRADILLA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Subsubcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Localización	:	QUEBRADA QUEBRADILLA
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0101003
Cota Superior	:	4800
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	7980900
Coor Y_1	:	480800
Coor Y_2	:	7980900
Coord Y 2	:	480800
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ajata.
- Epoca de pastoreo	:	permanente..

Nº de Registro : 53  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL QUISIQUISINE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : LAGO CHUNGARA  
Subsubcuenca : LAGO CHUNGARA  
Localización : QUEBRADA CHACHAPO (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : VOLCAN GUALLATIRE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0101004  
Cota Superior : 4550  
Cota Inferior : 4550  
Coor X\_1 : 7980450  
Coor Y\_1 : 486700  
Coor Y\_2 : 7980450  
Coord Y 2 : 486700  
Geo :  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro : 54  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL SOPOCALANE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : LAGO CHUNGARA  
Subsubcuenca : LAGO CHUNGARA  
Localización : QUEBRADA SOPOCALARE (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : PARQUE NACIONAL LAUCA  
Escala : 1:100000  
Orientación : S-N  
Rol : 0101005  
Cota Superior : 4550  
Cota Inferior : 4550  
Coor X\_1 : 7979100  
Coor Y\_1 : 483450  
Coor Y\_2 : 7979100  
Coord Y 2 : 483450  
Geo :  
Plano : 1-A  
Descripción :  
- Usuarios : Chungara.



Nº de Registro	:	55
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHACHAPOY
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Subsubcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Localización	:	QUEBRADA CHACHAPOY (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0101006
Cota Superior	:	4700
Cota Inferior	:	4700
Coor X_1	:	7981750
Coor Y_1	:	490000
Coor Y_2	:	7981750
Coord Y 2	:	490000
Geo	:	BOFEDAL COLGANTE
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	56
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JIHUANA O PAMPAUTA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Subsubcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Localización	:	QUEBRADA PLAZUELA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0101007
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4550
Coor X_1	:	7978400
Coor Y_1	:	486850
Coor Y_2	:	7978400
Coord Y 2	:	486850
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	Sector Tamarane
- Usuarios	:	Chungará.
- Fuente de agua	:	vertientes.

Nº de Registro : 57  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHUNGARA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : LAGO CHUNGARA  
Subsubcuenca : LAGO CHUNGARA  
Localización : QUEBRADA PLAZUELA (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : PARQUE NACIONAL LAUCA  
Escala : 1:100000  
Orientación : S-N  
Rol : 0101008  
Cota Superior : 4600  
Cota Inferior : 4600  
Coor X\_1 : 7976000  
Coor Y\_1 : 486000  
Coor Y\_2 : 7976000  
Coord Y 2 : 486000  
Geo :  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	58
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TAIPICAHUE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Subsubcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Localización	:	QUEBRADA TAIPICAHUE
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0101009
Cota Superior	:	4700
Cota Inferior	:	4650
Coor X_1	:	7975900
Coor Y_1	:	491000
Coor Y_2	:	7975900
Coord Y 2	:	491000
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	59
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PUJ'RUTA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Subsubcuenca	:	LAGO CHUNGARA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0101010
Cota Superior	:	4650
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	7975700
Coor Y_1	:	488850
Coor Y_2	:	7975700
Coord Y 2	:	488850
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Chungará.

Nº de Registro : 60  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CAILLA COTA  
Cuenca : LAGO CHUNGARA  
Subcuenca : LAGO CHUNGARA  
Subsubcuenca : LAGO CHUNGARA  
Localización : QUEBRADA CAILLACOTA (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : PARQUE NACIONAL LAUCA  
Escala : 1:100000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0101011  
Cota Superior : 4700  
Cota Inferior : 4700  
Coor X\_1 : 7975300  
Coor Y\_1 : 493100  
Coor Y\_2 : 7975300  
Coord Y 2 : 493100  
Geo :  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro : 61  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL JALSURI  
Cuenca : LAGO CHUNGARA  
Subcuenca : LAGO CHUNGARA  
Subsubcuenca : LAGO CHUNGARA  
Localización : QUEBRADA PLAZUELA (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : PARQUE NACIONAL LAUCA  
Escala : 1:100000  
Orientación : S-N  
Rol : 0101012  
Cota Superior : 4700  
Cota Inferior : 4600  
Coor X\_1 : 7973800  
Coor Y\_1 : 486450  
Coor Y\_2 : 7973800  
Coord Y 2 : 486450  
Geo :  
Plano : 1-A  
Descripción :

N° de Registro : 62  
 Región : 1  
 Nombre : BOF. CQ GUANEGUANE (L. SUR)  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE  
 Localización : QDA LEQUEPALCA-QDA SIN NOMBRE Y AFLUENT.  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0102001  
 Cota Superior : 4750  
 Cota Inferior : 4450  
 Coord X\_1 : 7992000  
 Coord Y\_1 : 471000  
 Coord Y\_2 : 7992000  
 Coord Y 2 : 471000  
 Geo : BOFEDALES COLGANTES  
 Plano : 1-A  
 Descripción : Sectores:  
                   BOFEDAL LEQUEPALCA: 7993400/470300;  
   7991600/469750  
                   Rol: 0102002  
                   BOFEDAL PACUNI: 7990900/471425  
                   Rol: 0102003  
                   Bofedal Saitoco; Bofedal Pacuni Chico; Bofedal  
                   Vilanaño  
 - Usuarios : Parinacota.  
 - Epoca de pastoreo : permanente.  
 - Fuente de agua : vertiente.



Nº de Registro	:	63
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUAMBUNE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	LAGUNA DE COTACOTANI (ORILLA N)
Carta Topog.	:	VOLCAN PARINACOTA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0102004
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	7991200
Coor Y_1	:	478000
Coor Y_2	:	7991200
Coord Y 2	:	478000
Geo	:	BOFEDAL EN ORILLA DE LAGO
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Parinacota.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.
- Pastos	:	sora, pork'je, pako y k'achu.
- Fuente de agua	:	3 a 4 ojos de agua.

Nº de Registro : 64  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL JALSURI  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0102005  
 Cota Superior : 4025  
 Cota Inferior : 4025  
 Coord X\_1 : 7990700  
 Coord Y\_1 : 473000  
 Coord Y\_2 : 7990700  
 Coord Y 2 : 473000  
 Geo : BOFEDAL EN QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Parinacota  
 - Epoca de pastoreo : permanente  
 - pastos : pako, pork'je y k'achu.  
 - Fuente de Agua : Vertiente.

N° de Registro : 65  
 Región : 1  
 Nombre : BOFS. PACULLANE Y SURALLANE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE  
 Localización : LAGUNA COTACOTANI (ORILLA W)  
 Carta Topog. : VOLCAN PARINACOTA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación :  
 Rol : 0102006  
 Cota Superior : 4550  
 Cota Inferior : 4550  
 Coor X\_1 : 7989000  
 Coor Y\_1 : 473650  
 Coor Y\_2 : 7989000  
 Coord Y 2 : 473650  
 Geo : BOFEDALES EN PLANICIE  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Parinacota.  
 - Fuente de agua : vertiente (Surallane).

Nº de Registro	:	66
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUACOLLE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	LAGUNA COTACOTANI (ORILLA E)
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	
Rol	:	0102007
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	7989000
Coor Y_1	:	479650
Coor Y_2	:	7989000
Coord Y 2	:	479650
Geo	:	BOFEDALES EN ORILLA DE LAGO
Plano	:	1-A
Descripción	:	30 m
- Usuarios	:	Parinacota..

Nº de Registro	:	67
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL UNGALLIRE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0102008
Cota Superior	:	4470
Cota Inferior	:	4470
Coor X_1	:	7989100
Coor Y_1	:	471500
Coor Y_2	:	7989100
Coord Y 2	:	471500
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Parinacota.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.
- Pastos	:	pako, sora y k'achu.

Nº de Registro : 68  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHINGANE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE  
Localización :  
Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0102009  
Cota Superior : 4475  
Cota Inferior : 4475  
Coor X\_1 : 7988675  
Coor Y\_1 : 473175  
Coor Y\_2 : 7988675  
Coord Y 2 : 473175  
Geo :  
Plano : 1-A  
Descripción : 30 m  
- Usuarios : Parínacota..

Nº de Registro : 69  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL DE COTACOTANI  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE  
 Localización : LAGUNA DE COTACOTANI (ORILLA S)  
 Carta Topog. : VOLCAN PARINACOTA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación :  
 Rol : 0102010  
 Cota Superior : 4550  
 Cota Inferior : 4550  
 Coor X\_1 : 7988000  
 Coor Y\_1 : 477000  
 Coor Y\_2 : 7988000  
 Coord Y 2 : 477000  
 Geo : BOFEDAL EN ORILLA DE LAGO  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Parinacota.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Pastos : k'achu y pork'je.

Nº de Registro	:	70
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL DE PARINACOTA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	RIO LAUCA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0102011
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7991500
Coor Y_1	:	467700
Coor Y_2	:	7986850
Coord Y 2	:	471625
Geo	:	BOFEDAL EN LLANURA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Sectores	:	Churo; Iscalauca; Achacune joko
- Usuarios	:	Parinacota.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	pako y k'achu.
- Fuente de agua	:	vertientes.
- Riego	:	si



Nº de Registro	:	71	
Región	:	1	
Nombre	:	BOFEDAL CASA ROSADA	
Cuenca	:	ALTIPLANICA	
Subcuenca	:	RIO LAUCA	
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE	
Localización	:	RIO LAUCA (LADO PONIENTE)	
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA	
Escala	:	1: 50000	
Orientación	:	N-S	
Rol	:	0102012	
Cota Superior	:	4400	
Cota Inferior	:	4400	
Coor X_1	:	7985100	
Coor Y_1	:	464275	
Coor Y_2	:	7985100	
Coord Y 2	:	464275	
Geo	:		
Plano	:	1-A	
Descripción	:		
- Pueblo usuario	:		Parinacota.
- Epoca de pastoreo	:		temporal..

N° de Registro : 72  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL JAPUCUCHO  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SE-NW  
 Rol : 0102013  
 Cota Superior : 4550  
 Cota Inferior : 4450  
 Coord X\_1 : 7984650  
 Coord Y\_1 : 471000  
 Coord Y\_2 : 7984650  
 Coord Y 2 : 471000  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Sector Altarane  
 - Usuarios : Parinacota.  
 - Epoca de pastoreo : permanente..

Nº de Registro	:	73
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PABLOJIGUATA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	RIO LAUCA (COSTADO PONIENTE)
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0102014
Cota Superior	:	4400
Cota Inferior	:	4400
Coor X_1	:	7983800
Coor Y_1	:	464525
Coor Y_2	:	7983800
Coord Y 2	:	464525
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Parinacota..

Nº de Registro	:	74
Región	:	1
Nombre	:	BOF. UMAPALCA Y SILICHUNTA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	QUEBRADA CONDORIRE (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	01020
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4375
Coor X_1	:	7983000
Coor Y_1	:	468875
Coor Y_2	:	7983200
Coord Y 2	:	465075
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
Umapalca		
- Ro1	:	0102015
- Usuarios	:	Parinacota.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	pasto: pako, pork'je y k'achu.
- Fuente de agua	:	escurrimientos de aguas.
Silichunta		
-Ro1	:	0102016
- Usuarios	:	Parinacota.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	pasto: pako, pork'je y k'achu.
- Fuente de agua	:	escurrimientos de aguas del Cerro Condorire.

Nº de Registro	:	75
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CONDORIRE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	QUEBRADA CONDORIRE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CERRO TEJENE-CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0102017
Cota Superior	:	4700
Cota Inferior	:	4525
Coor X_1	:	7982750
Coor Y_1	:	470075
Coor Y_2	:	7980875
Coord Y 2	:	472625
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Parinacota.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.
- Pastos	:	pork'je, pako y k'achu.
- Fuente de agua	:	vertiente del cerro Condorire.

Nº de Registro	:	76
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PATAPATANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	CERRO TEJENE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NW-SE
Ro1	:	0102018
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4400
Coor X_1	:	7981000
Coor Y_1	:	462000
Coor Y_2	:	7981000
Coord Y 2	:	462000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

N° de Registro : 77  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL SECTOR QUILLACOTA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE  
 Localización : RIO LAUCA (CURSO SUPERIOR)  
 Carta Topog. : CERRO TEJENE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0102019  
 Cota Superior : 4280  
 Cota Inferior : 4280  
 Coor X\_1 : 7970200  
 Coor Y\_1 : 462200  
 Coor Y\_2 : 7970200  
 Coord Y 2 : 462200  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Se ubica en el sector Quillacota  
 - Usuarios : Parinacota..

Nº de Registro	:	78
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL QUENEUTA-MILLUNE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	QUEBRADA MILLUNE
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	01020
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	7975900
Coor Y_1	:	472025
Coor Y_2	:	7973400
Coord Y 2	:	468200
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Ro1	:	
QUENEUTA	:	0102020
MILLUNE	:	0102021
- Usuarios	:	Paríacota.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.



Nº de Registro	:	79
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHIVATAMBO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	
Carta Topog.	:	CERRO TEJENE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0102022
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4350
Coor X_1	:	7971000
Coor Y_1	:	471550
Coor Y_2	:	7971000
Coord Y 2	:	471550
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Guallatire.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	pako, pork'je y k'achu.

Nº de Registro	:	B0
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LAUCA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	RIO LAUCA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	CERRO TEJENE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0102023
Cota Superior	:	4350
Cota Inferior	:	4350
Coor X_1	:	7980000
Coor Y_1	:	464000
Coor Y_2	:	7980000
Coord Y 2	:	464000
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Parinacota..

Nº de Registro	:	81
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MISITUNE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	RIO VISCACHANI (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	CERRO TEJENE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NW-SE
Ro1	:	0102024
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	7969000
Coor Y_1	:	462000
Coor Y_2	:	7969000
Coord Y 2	:	462000
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	82
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ACUZUMA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	N-S
Ro1	:	0102025
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7963000
Coor Y_1	:	474000
Coor X_2	:	7963000
Coord Y 2	:	474000
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	83
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LLIZA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ANTES RIO GUALLATIRE
Localización	:	QUEBRADA LLIZA
Carta Topog.	:	VOLCAN GUALLATIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0102026
Cota Superior	:	4225
Cota Inferior	:	4132
Coor X_1	:	7958200
Coor Y_1	:	477450
Coor Y_2	:	7958150
Coord Y 2	:	474450
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
-		Afluente Quebrada Chucatané (curso inferior).

Nº de Registro	:	84
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PAUTANE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA PAUTANE (CURSO MEDIO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VOLCAN GUALLATIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Ro1	:	0102101
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4440
Coor X_1	:	7974550
Coor Y_1	:	479450
Coor Y_2	:	7972600
Coord Y 2	:	479900
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	85
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TORRENTORINE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA TORRENTORINE
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0102102
Cota Superior	:	4750
Cota Inferior	:	4550
Coor X_1	:	7971100
Coor Y_1	:	484500
Coor X_2	:	7971100
Coord Y 2	:	484500
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

N<sup>o</sup> de Registro : 86  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CHURIGUAYO  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO INFERIOR)  
 Carta Topog. : VOLCAN GUALLATIRE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0102103  
 Cota Superior : 4450  
 Cota Inferior : 4450  
 Coor X\_1 : 7970400  
 Coor Y\_1 : 482000  
 Coor Y\_2 : 7970400  
 Coord Y 2 : 482000  
 Geo : BOFEDALES EN QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Guallatire.  
 - Epoca de pastoreo : permanente..



Nº de Registro	:	87
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TRAPICHE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	SE-NE
Rol	:	0102104
Cota Superior	:	4700
Cota Inferior	:	4500
Coor X_1	:	7968300
Coor Y_1	:	482550
Coor Y_2	:	7968300
Coord Y 2	:	482550
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ancuta..

Nº de Registro	:	88
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TANCANE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA TANCANE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VOLCAN GUALLATIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-W
Ro1	:	0102105
Cota Superior	:	4625
Cota Inferior	:	4345
Coor X_1	:	7965900
Coor Y_1	:	482100
Coor Y_2	:	7965000
Coord Y 2	:	479550
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro : 89  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CARBONIRE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA  
 Localización :  
 Carta Topog. : PARQUE NACIONAL LAUCA  
 Escala : 1:100000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0102106  
 Cota Superior : 4500  
 Cota Inferior : 4400  
 Coor X\_1 : 7964300  
 Coor Y\_1 : 481900  
 Coor Y\_2 : 7964300  
 Coord Y 2 : 481900  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Guallatire.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Fuentes de agua : vertientes.

Nº de Registro : 90  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL MULARA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA  
 Localización : QUEBRADA CAPTAYA  
 Carta Topog. : VOLCAN GUALLATIRE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E-W-S  
 Rol : 0102107  
 Cota Superior : 4750  
 Cota Inferior : 4450  
 Coor X\_1 : 7965800  
 Coor Y\_1 : 484800  
 Coor Y\_2 : 7962300  
 Coord Y 2 : 483100  
 Geo : BOFEDALES EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Guallatire.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Fuentes de agua : vertientes.

Nº de Registro	:	91
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL AMPARMALLA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0102108
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	4100
Coor X_1	:	7961200
Coor Y_1	:	482000
Coor Y_2	:	7961200
Coord Y 2	:	482000
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	92
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANCUTA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA ANCUTA
Carta Topog.	:	PARQUE NACIONAL LAUCA
Escala	:	1:100000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0102109
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7961100
Coor Y_1	:	479750
Coor Y_2	:	7961100
Coord Y 2	:	479750
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ancuta.
- Epoca pastoreo	:	temporal..

Nº de Registro	:	93
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHOSJAVIRA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA CHOSJAVIDA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VOLCAN GUALLATIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0102110
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7959400
Coor Y_1	:	477850
Coor Y_2	:	7959400
Coord Y 2	:	477850
Geo	:	BOFEDALES EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Ancuta.
- Ubicación	:	en el río Chojsavira.
- Riego	:	sí.

Nº de Registro : 94  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHINCANE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : RIO LAUCA  
Subsubcuenca : RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA  
Localización : QUEBRADA CHINCANE (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : VOLCAN GUALLATIRE  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0102111  
Cota Superior : 4290  
Cota Inferior : 4290  
Coor X\_1 : 7958550  
Coor Y\_1 : 481000  
Coor Y\_2 : 7957100  
Coord Y 2 : 481400  
Geo : BOFEDAL EN PLANICIE  
Plano : 1-A  
Descripción :



Nº de Registro : 95  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL TINTA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE  
 Carta Topog. : VOLCAN GUALLATIRE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NE-SW  
 Rol : 0102112  
 Cota Superior : 4500  
 Cota Inferior : 4500  
 Coor X\_1 : 7957700  
 Coor Y\_1 : 487000  
 Coor Y\_2 : 7957700  
 Coord Y 2 : 487000  
 Geo : BOFEDAL FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Guallatire  
 - Epoca de pastoreo : permanente.

Nº de Registro	:	96
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUACULLANE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	VOLCAN GUALLATIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SWS
Ro1	:	0102113
Cota Superior	:	4650
Cota Inferior	:	4375
Coor X_1	:	7958800
Coor Y_1	:	494950
Coor Y_2	:	7954500
Coord Y 2	:	493075
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	97
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANDACOLLO CHICO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA ANDACOLLO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VOLCAN GUALLATIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0102114
Cota Superior	:	4275
Cota Inferior	:	4275
Coor X_1	:	7956700
Coor Y_1	:	483000
Coor Y_2	:	7956700
Coord Y 2	:	483000
Geo	:	BOFEDAL EN PLANICIE
Plano	:	1-A
Descripción	:	
-Pueblos usuarios	:	Ancuta y Guallatire.
- Pastos	:	pork'je y pako.
- Fuentes de agua	:	vertientes.
- Riego	:	sí..

Nº de Registro	:	98
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANDACOLLO GRANDE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA ANDACOLLO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VOLCAN GUALLATIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0102115
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7956400
Coor Y_1	:	482000
Coor Y_2	:	7956400
Coord Y 2	:	482000
Geo	:	BOFEDAL EN PLANICIE
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	99
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LLAJCHO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA SUTAJURANI
Carta Topog.	:	UNCALIRI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0102116
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7954400
Coor Y_1	:	485100
Coor Y_2	:	7953400
Coord Y 2	:	483100
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	100
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUALLATIRE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	RIO GUALLATIRE
Carta Topog.	:	UNCALIRI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0102117
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4100
Coor X_1	:	7950900
Coor Y_1	:	482300
Coor Y_2	:	7955000
Coord Y 2	:	484000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Guallatire.
- Pastos	:	porke.
- Riego	:	si.

Nº de Registro	:	101
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CABALLOJIGUATA*
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	
Carta Topog.	:	ARICA
Escala	:	1:500000
Orientación	:	
Rol	:	0102118
Cota Superior	:	-
Cota Inferior	:	-
Coor X_1	:	7952750
Coor Y_1	:	480750
Coor X_2	:	7952750
Coord Y 2	:	480750
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Localización geográfica dentro de Carta de Síntesis aproximada. Traspaso de Escala 1:500000 a 1:250000.

N° de Registro : 102  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL GUAÑOCO\*  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA  
 Localización :  
 Carta Topog. : ARICA  
 Escala : 1:500000  
 Orientación :  
 Rol : 0102119  
 Cota Superior : -  
 Cota Inferior : -  
 Coor X\_1 : 7952500  
 Coor Y\_1 : 480000  
 Coor X\_2 : 7952500  
 Coord Y 2 : 480000  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Guallatire.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.

Localización geográfica dentro de Carta de Síntesis aproximada. Traspaso de Escala 1:500000 a 1:250000..



Nº de Registro	:	103
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PISARATA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	QUEBRADA PISARATA
Carta Topog.	:	UNCALIRI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0102120
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7953750
Coor Y_1	:	484750
Coor Y_2	:	7952000
Coord Y 2	:	482500
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Guallatire..

Nº de Registro : 104  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL VISCACHANE\*  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : RIO LAUCA  
 Subsubcuenca : RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA  
 Localización :  
 Carta Topog. : ARICA  
 Escala : 1:500000  
 Orientación :  
 Rol : 0102121  
 Cota Superior : -  
 Cota Inferior : -  
 Coor X\_1 : 7951250  
 Coor Y\_1 : 481000  
 Coor X\_2 : 7951250  
 Coord Y 2 : 481000  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Guallatire.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Riego : no.

Localización geográfica dentro de carta de síntesis aproximada. Traspaso de 1:500000 a 1:250000.

Nº de Registro	:	105
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JAPU*
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LLUTA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	
Carta Topog.	:	ARICA
Escala	:	1:500000
Orientación	:	
Rol	:	0102122
Cota Superior	:	-
Cota Inferior	:	-
Coor X_1	:	7950500
Coor Y_1	:	496500
Coor X_2	:	7950500
Coord Y 2	:	496500
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Guallatire.
- Riego	:	si

Localización geográfica dentro de Carta de Síntesis aproximada. Traspaso de Escala 1:500000 a 1:250000..

Nº de Registro	:	106
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL UNGALLIRE*
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	
Carta Topog.	:	ARICA
Escala	:	1:500000
Orientación	:	
Rol	:	0102123
Cota Superior	:	-
Cota Inferior	:	-
Coor X_1	:	7947500
Coor Y_1	:	488250
Coor X_2	:	7947500
Coord Y 2	:	488250
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Localización geográfica dentro de Carta de Síntesis aproximada. Traspaso de Escala 1:500000 a 1:250000..

Nº de Registro	:	107
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PAQUISA*
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	RIO LAUCA
Subsubcuenca	:	RIO LAUCA ENTRE ANTES RIO GUALLATIRE Y LA FRONTERA
Localización	:	
Carta Topog.	:	ARICA
Escala	:	1:500000
Orientación	:	
Rol	:	0102124
Cota Superior	:	-
Cota Inferior	:	-
Coor X_1	:	7934000
Coor Y_1	:	490000
Coor X_2	:	7934000
Coord Y 2	:	490000
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Guallatire.
- Fuente de agua	:	vertiente.

Localización geográfica dentro de Carta de Síntesis aproximada. Traspaso de Escala 1:500000 a 1:250000..

Nº de Registro : 108  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL SALAR DE SURIRE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : SALAR DE SURIRE  
 Subsubcuenca : SALAR DE SURIRE  
 Localización : SALAR DE SURIRE. (SECTOR SUR)  
 Carta Topog. : SURIRE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 01030  
 Cota Superior : 4375  
 Cota Inferior : 4375  
 Coor X\_1 : -  
 Coor Y\_1 : -  
 Coor X\_2 : -  
 Coord Y 2 : -  
 Geo :  
 Plano : 1-A  
 Descripción : Sectores:  
                   CASTILLUMA: 7921800/489650  
                           Rol: 0103001  
                   CHULLUNCALLANI: 7914650/486350  
                           Rol: 0103002  
                   SURIRE: 7908000/491000  
                           Rol: 0103003  
 Cruzani

N° de Registro : 109  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL PARAJALLA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : ESTERO SENCATA  
 Localización : CONF.RIO TODOS LOS STOS. Y ARROYO SENCOT  
 Carta Topog. : VOLCAN ISLUGA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 01040  
 Cota Superior : 4270  
 Cota Inferior : 4270  
 Coor X\_1 : -  
 Coor Y\_1 : -  
 Coor X\_2 : -  
 Coor Y\_2 : -  
 Geo :  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Sectores:  
                   ANCOCHULPA: 7896425/508625  
                                 Rol: 0104001  
                   PANSUTA: 7893075/512300  
                                 Rol: 0104002  
                   Chirivinto (7895525/508575)  
                   Tolacahua (7895250/511000)  
                   Colchane (7894375/511525)  
                   Chinchillani (7892300/514475)  
                   Mocomoconi; Utalacata  
 - Usuarios : Parajaya Pansuta.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Fuente de agua : lluvias y vertientes.

Nº de Registro : 110  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL POBLADO VILACOYO  
 Cuenca : RIO PARAJAYA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : ESTERO SENCATA  
 Localización : RIO AGUAS CALIENTES-QDA CONDORIRE-CANDA  
 Carta Topog. : VOLCAN ISLUGA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0104003  
 Cota Superior : 4250  
 Cota Inferior : 4215  
 Coord X\_1 : -  
 Coord Y\_1 : -  
 Coord X\_2 : -  
 Coord Y\_2 : -  
 Geo :  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Sectores:  
                   Yocoma (7888650/508200)  
                   Potrero Grande (7888200/509350)  
                   Talacoyo (7890650/510100)  
                   Talacata (7891525/511000)  
                   Pampa Guano; Pairomani  
 - Usuarios : Caquena.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.



Nº de Registro : 111  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL PASERIJO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : QUEBRADA MAUQUE  
Localización : ARROYO PASERIJO  
Carta Topog. : VOLCAN ISLUGA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0104101  
Cota Superior : 4200  
Cota Inferior : 4050  
Coor X\_1 : 7883250  
Coor Y\_1 : 507525  
Coor X\_2 : 7877500  
Coord Y 2 : 509000  
Geo :  
Plano : 3-A  
Descripción : Sector Huacaya.  
- Usuarios : Vilacoyo..

Nº de Registro	:	112
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHOJE-ALPAJERES
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	QUEBRADA MAUQUE
Localización	:	RIO CHAGUANE O ALPAJERES (CURSO INFERIOR
Carta Topog.	:	VOLCAN ISLUGA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N-E
Ro1	:	0104102
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	4050
Coor X_1	:	7875450
Coor Y_1	:	506850
Coor Y_2	:	7877500
Coord Y 2	:	509000
Geo	:	
Plano	:	3-A
Descripción	:	

N<sup>o</sup> de Registro : 113  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL JALSURI  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : QUEBRADA MAUQUE  
 Localización : QUEBRADA ALSORE (CURSO MEDIO)  
 Carta Topog. : ISLUGA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0104103  
 Cota Superior : 3900  
 Cota Inferior : 3850  
 Coor X\_1 : 7874000  
 Coor Y\_1 : 528675  
 Coor Y\_2 : 7874000  
 Coord Y 2 : 528675  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Isluga y Pichiga Choque  
 - Epoca de pastoreo : permanente  
 - Pastos : puco  
 - Fuente de Agua : Ojo de agua  
 - Riego : sí..

N<sup>o</sup> de Registro : 114  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL ARABILLA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : QUEBRADA MAUQUE  
 Localización : RIO ARABILLA  
 Carta Topog. : VOLCAN ISLUGA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0104104  
 Cota Superior : 4050  
 Cota Inferior : 3850  
 Coor X<sub>1</sub> : 7877500  
 Coor Y<sub>1</sub> : 509000  
 Coor Y<sub>2</sub> : 7871400  
 Coord Y 2 : 524400  
 Geo :  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Sectores:  
 Callachacata; Aguas Calientes; Taipicollo; Tun-  
 capujo; Chorejane; Iña; Casquilla; Chipamire;  
 Ancollo; Huallampujo; Tulavito; Lipishcaca;  
 Tulacayasa; Vinara; Cacharpaya; Vacancala; Cul-  
 co; Murohualla; Huallacaba; Chulpa; Munaipata;  
 Cauta; Churo; Calajara; Juture; Taipiculcha  
 - Usuarios : Enquelga.  
 - Epoca de pastoreo : permanente.

Nº de Registro : 115  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHILLACULCO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : QUEBRADA MAUQUE  
Localización : ESTERO CHILLACULCO (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : VOLCAN ISLUGA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : W-E  
Rol : 0104105  
Cota Superior : 4150  
Cota Inferior : 4120  
Coor X\_1 : 7873200  
Coor Y\_1 : 500175  
Coor Y\_2 : 7873650  
Coord Y 2 : 503450  
Geo :  
Plano : 3-A / 2-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	116
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MIQUILJAGUA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	QUEBRADA MAUQUE
Localización	:	QUEBRADA ALSORE (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	ISLUGA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0104106
Cota Superior	:	3800
Cota Inferior	:	3800
Coor X_1	:	7871775
Coor Y_1	:	529725
Coor Y_2	:	7871775
Coord Y 2	:	529725
Geo	:	
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Isluga.
- Epoca de pastoreo	:	permanente..

Nº de Registro	:	117
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL SITANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	QUEBRADA MAUQUE
Localización	:	RIO SITANI (COSTADO NORTE)
Carta Topog.	:	PISIGA CHILE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0104107
Cota Superior	:	3730
Cota Inferior	:	3730
Coor X_1	:	7869400
Coor Y_1	:	535750
Coor Y_2	:	7869400
Coord Y 2	:	535750
Geo	:	
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Sitani.

N° de Registro : 118  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL DE ISLUGA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : QUEBRADA MAUQUE  
 Localización : RIOS ARABILLA-ISLUGA-SITANI-PAMPA USIGA  
 Carta Topog. : PISIGA CHILE - MAUQUE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0104108  
 Cota Superior : 3850  
 Cota Inferior : 3660  
 Coor X\_1 : 7871400  
 Coor Y\_1 : 524400  
 Coor Y\_2 : 7866000  
 Coord Y 2 : 549000  
 Geo :  
 Plano : 3-A  
 Descripción :

**Sectores:**  
 Cuchugano (7870850/528500)  
 Umapalca (7871250/529900)  
 Cotasalla (7868350/537550)  
 Colchane (7868200/538200)  
 Pisiga Carpa (7868350/539100)  
 Carpa (7868300/539500)  
 Pisiga Centro (7867150/540500)  
 Pisiga Choque (7866250/541500)

**PISIGA CENTRO**

- Usuarios : Pisiga Centro.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Fuente de agua : aguas de rio Jalsuri y del rio Paserijo.  
 - Riego : sí.

**CARPA**

- Usuarios : Pisiga Carpa o Pisiga Chile.

**PISIGA CHOQUE**

- Usuarios : Pisiga Choque.  
 - Epoca de pastoreo : permanente.  
 - Riego : sí.

.



N° de Registro : 119  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL ESCAPINA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : QUEBRADA MAUQUE  
 Localización : QUEBRADA CASPANA (CURSO MEDIO)  
 Carta Topog. : PISIGA CHILE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : W-E  
 Rol : 0104109  
 Cota Superior : 3750  
 Cota Inferior : 3750  
 Coor X\_1 : 7868350  
 Coor Y\_1 : 533000  
 Coor Y\_2 : 7868350  
 Coord Y 2 : 533000  
 Geo :  
 Plano : 3-A  
 Descripción :  
 Descripción : Sectores:  
                   Bofedal Humaxo (7869850/532750)  
                   Bofedal Chilenara (7869250/533500)  
                   Bofedal Humiña (7868650/534200)  
 - Usuarios : Escapina.

Nº de Registro : 120  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL UPILA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : QUEBRADA MAUQUE  
Localización : QUEBRADA UPILA (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : PISIGA CHILE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : W-E  
Rol : 0104110  
Cota Superior : 3710  
Cota Inferior : 3710  
Coor X\_1 : 7865725  
Coor Y\_1 : 537325  
Coor Y\_2 : 7865725  
Coord Y 2 : 537325  
Geo :  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	121
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MAUQUE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	QUEBRADA MAUQUE
Localización	:	LAGUNA QUILACOLLO
Carta Topog.	:	MAUQUE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0104111
Cota Superior	:	3975
Cota Inferior	:	3975
Coor X_1	:	7863000
Coor Y_1	:	515000
Coor Y_2	:	7863000
Coord Y 2	:	515000
Geo	:	BOFEDAL EN PLANICIE
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios:	:	Mauque.
- Fuente de agua	:	ojo de agua..

Nº de Registro	:	122
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL USIGA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CASERIO USIGA)
Carta Topog.	:	PISIGA CHILE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0104201
Cota Superior	:	3690
Cota Inferior	:	3690
Coor X_1	:	7863000
Coor Y_1	:	541000
Coor Y_2	:	7863000
Coord Y 2	:	541000
Geo	:	
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Usiga.

Nº de Registro	:	123
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL UMIÑA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA UMIÑA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	PISIGA CHILE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0104202
Cota Superior	:	3825
Cota Inferior	:	3825
Coor X_1	:	7844150
Coor Y_1	:	530125
Coor Y_2	:	7844150
Coord Y 2	:	530125
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ancuaque.

Nº de Registro	:	124
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL SISO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA SISO (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0104203
Cota Superior	:	3925
Cota Inferior	:	3925
Coor X_1	:	7842350
Coor Y_1	:	522375
Coor Y_2	:	7842350
Coord Y 2	:	522375
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Chijo.
- Epoca de pastoreo	:	permanente..

Nº de Registro : 125  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL EUQUERE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
Localización : QUEBRADA EUQUERE O LUQUERI (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0104204  
Cota Superior : 3900  
Cota Inferior : 3900  
Coor X\_1 : 7841125  
Coor Y\_1 : 524225  
Coor Y\_2 : 7841125  
Coord Y 2 : 524225  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :  
- Usuarios : Ancuaque..

Nº de Registro	:	126
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUAITANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA CHAPIRI (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0104205
Cota Superior	:	3825
Cota Inferior	:	3825
Coor X_1	:	7839400
Coor Y_1	:	541850
Coor Y_2	:	7839400
Coord Y 2	:	541850
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	



Nº de Registro : 127  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL VINDOANDA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
Localización : QUEBRADA CHOCOCOLLAANI (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : VILLA BLANCA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : S-N  
Rol : 0104206  
Cota Superior : 3850  
Cota Inferior : 3850  
Coor X\_1 : 7836900  
Coor Y\_1 : 540325  
Coor Y\_2 : 7835000  
Coord Y 2 : 539825  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :  
- Usuarios : Villa Blanca..

Nº de Registro	:	128
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHANVIRE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA CUCHUGUANO (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0104207
Cota Superior	:	3800
Cota Inferior	:	3800
Coor X_1	:	7834400
Coor Y_1	:	544900
Coor Y_2	:	7834400
Coord Y 2	:	544900
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	

N° de Registro : 129  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL TURUNA (BAJO)  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
 Localización : QDAS. TURUNALO TORONI-VISCACHIRI-CULCO  
 Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA Y VILLA BLANC  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N-NE  
 Rol : 0104208  
 Cota Superior : 4250  
 Cota Inferior : 3850  
 Coor X\_1 : 7830850  
 Coor Y\_1 : 524650  
 Coor Y\_2 : 7830850  
 Coord Y 2 : 524650  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Sectores:  
                   Vega Gualllar (7828850/524650)  
                   Vega Taipiguano (7829600/524375)  
                   Vega Turuna (7828850/524650)  
 - Usuarios : Ancuaque.

Nº de Registro : 130  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CUCHUGUANO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
Localización : QUEBRADA CUCHUGUANO (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : VILLA BLANCA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0104209  
Cota Superior : 3850  
Cota Inferior : 3850  
Coor X\_1 : 7833850  
Coor Y\_1 : 545725  
Coor Y\_2 : 7833850  
Coord Y 2 : 545725  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 131  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL LACALACANE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
Localización : QUEBRADA LACALACA CHICO (CURSO MEDO)  
Carta Topog. : VILLA BLANCA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0104210  
Cota Superior : 4000  
Cota Inferior : 4000  
Coor X\_1 : 7832050  
Coor Y\_1 : 533075  
Coor Y\_2 : 7832050  
Coord Y 2 : 533075  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	132
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL UNIPA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA UNIPA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0104211
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	7831575
Coor Y_1	:	542200
Coor Y_2	:	7831575
Coord Y 2	:	542200
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Villa Blanca..

N° de Registro : 133  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL VILLA BLANCA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
 Localización : QUEBRADA CHULLUNCANI - QUEBRADA TIPA  
 Carta Topog. : VILLA BLANCA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0104212  
 Cota Superior : 4000  
 Cota Inferior : 3875  
 Coor X\_1 : 7835000  
 Coor Y\_1 : 538350  
 Coor Y\_2 : 7827250  
 Coord Y 2 : 537675  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Sectores:  
 Bofedal Tocare (7829950/536600)  
 Achuvayane

Nº de Registro : 134  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CHULLUNCANE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
 Localización : QUEBRADA CHULLUNCANE  
 Carta Topog. : VILLA BLANCA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0104213  
 Cota Superior : 4150  
 Cota Inferior : 4150  
 Coor X\_1 : 7828725  
 Coor Y\_1 : 537750  
 Coor Y\_2 : 7828725  
 Coord Y 2 : 537750  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Sectores:  
                   Bofedal Chilajuaya (7827650/537250)  
                   Guailacagua  
 - Usuarios : Chuyuncane.  
 - Epoca de pastoreo : temporales.  
 - Pastos : puco.  
 - Fuente de agua : vertientes y ojos de agua.  
 - Riego : sí



Nº de Registro	:	135
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANAGUANE - TIOCO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA TIOCO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Ro1	:	0104214
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7832500
Coor Y_1	:	536000
Coor Y_2	:	7830750
Coord Y 2	:	534875
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	136
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TAIPICAGUA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA ALSURE (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0104215
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7830025
Coor Y_1	:	535025
Coor Y_2	:	7830025
Coord Y 2	:	535025
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	:
- Usuarios	:	Chuyuncane.
- Epoca de pastoreo	:	temporales.
- Pastos	:	paco.
- Fuente de agua	:	vertientes y ojos de agua.
- Riego	:	si

N° de Registro : 137  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL OCOLLIRE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
 Localización : QUEBRADA OCOLLIRE (CURSO MEDIO)  
 Carta Topog. : VILLA BLANCA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0104216  
 Cota Superior : 4150  
 Cota Inferior : 4150  
 Coor X\_1 : 7829650  
 Coor Y\_1 : 534100  
 Coor Y\_2 : 7829650  
 Coord Y 2 : 534100  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Chuyuncane.  
 - Epoca de pastoreo : temporales.  
 - Pastos : paco.  
 - Fuente de agua : vertientes y ojos de agua.  
 - Riego : si

N° de Registro : 138  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL ARMASAYA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
 Localización : QUEBRADA ARMASAYA (CURSO SUPERIOR)  
 Carta Topog. : VILLA BLANCA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SE-NW  
 Rol : 0104217  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 7829550  
 Coor Y\_1 : 541300  
 Coor Y\_2 : 7829550  
 Coord Y 2 : 541300  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Chuyuncane.  
 - Epoca de pastoreo : temporales.  
 - Pastos : puco.  
 - Fuente de agua : vertientes y ojos de agua.  
 - Riego : si

Nº de Registro	:	139
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LUPE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	CONFLUENCIA QDAS. TAPELAJA Y CHOJNACOTA
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0104218
Cota Superior	:	4325
Cota Inferior	:	4325
Coor X_1	:	7828425
Coor Y_1	:	521900
Coor Y_2	:	7828425
Coord Y 2	:	521900
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ancuaque..

Nº de Registro	:	140
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL COIPOCO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0104219
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7828550
Coor Y_1	:	522150
Coor Y_2	:	7828500
Coord Y 2	:	524850
Geo	:	
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ancuaque..

Nº de Registro : 141  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHUALLANE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
Localización : QUEBRADA TOCARI O CHUALLANE  
Carta Topog. : VILLA BLANCA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : S-N  
Rol : 0104220  
Cota Superior : 4200  
Cota Inferior : 4125  
Coor X\_1 : 7828100  
Coor Y\_1 : 535825  
Coor Y\_2 : 7828100  
Coord Y 2 : 535825  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	142
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ISCA CHUALLANÉ
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDO)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0104221
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7830925
Coor Y_1	:	535950
Coor Y_2	:	7830925
Coord Y 2	:	535950
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	:
- Usuarios	:	Chuyuncane.
- Epoca de pastoreo	:	temporales.
- Pastos	:	paco.
- Fuente de agua	:	vertientes y ojos de agua.
- Riego	:	si



N<sup>o</sup> de Registro : 143  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CUNCUMANE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
 Localización : CONFLUENCIA QDAS. VILQUE Y CASTILLUMA  
 Carta Topog. : VILLA BLANCA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0104222  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 7827900  
 Coor Y\_1 : 531475  
 Coor Y\_2 : 7827900  
 Coord Y 2 : 531475  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Chuyuncane.  
 - Epoca de pastoreo : temporales.  
 - Pastos : puco.  
 - Fuente de agua : vertientes y ojos de agua.  
 - Riego : sí

Nº de Registro	:	144
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL VILQUE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA VILQUE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0104223
Cota Superior	:	4275
Cota Inferior	:	4275
Coor X_1	:	7827475
Coor Y_1	:	530300
Coor Y_2	:	7827475
Coord Y 2	:	530300
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	:
- Usuarios	:	Chuyuncane.
- Epoca de pastoreo	:	temporales.
- Pastos	:	paco.
- Fuente de agua	:	vertientes y ojos de agua.
- Riego	:	si.

Nº de Registro	:	145
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANCOCARVANE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA POQUIR (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0104224
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7826900
Coor Y_1	:	541675
Coor Y_2	:	7826900
Coord Y 2	:	541675
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
- Usuarios	:	Chuyuncane.
- Epoca de pastoreo	:	temporales.
- Pastos	:	puco.
- Fuente de agua	:	vertientes y ojos de agua.
- Riego	:	si

Nº de Registro	:	146
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JALANTAOCO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA PICHUNI (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0104225
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7826225
Coor Y_1	:	539350
Coor Y_2	:	7826225
Coord Y 2	:	539350
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	:
- Usuarios	:	Chuyuncane.
- Epoca de pastoreo	:	temporales.
- Pastos	:	paco.
- Fuente de agua	:	vertientes y ojos de agua.
- Riego	:	sí.

Nº de Registro : 147  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL TURUNA (ALTO)  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO DE CARIQUIMA  
 Localización : QUEBRADAS CHUCUTALLA-PILISIRCA-SARACAGUA  
 Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0104226  
 Cota Superior : 4800  
 Cota Inferior : 4250  
 Coor X\_1 : 7817675  
 Coor Y\_1 : 524050  
 Coor Y\_2 : 7828525  
 Coord Y 2 : 524875  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción : SECTORES:  
 Vega Churullo (7826050/525150)  
 - Usuarios : Ancuaque.

Nº de Registro	:	148
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL RINCON DE PICHUNE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA RINCON DE PICHUNI (CURSO INF.)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0104227
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	7825200
Coor Y_1	:	539025
Coor Y_2	:	7825200
Coord Y 2	:	539025
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
Descripción	:	
- Usuarios	:	Chuyuncane.
- Epoca de pastoreo	:	temporales.
- Pastos	:	paco.
- Fuente de agua	:	vertientes y ojos de agua.
- Riego	:	si

Nº de Registro	:	149
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL QUISIMACHIRI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO DE CARIQUIMA
Localización	:	QUEBRADA QUISIMACHIRI (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	VILLA BLANCA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0104228
Cota Superior	:	4750
Cota Inferior	:	4750
Coor X_1	:	7822000
Coor Y_1	:	530550
Coor Y_2	:	7822000
Coord Y 2	:	530550
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Chuyuncane.
- Epoca de pastoreo	:	temporales.
- Pastos	:	paco.
- Fuente de agua	:	vertientes y ojos de agua.
- Riego	:	si

Nº de Registro : 150  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHURUMBIRE  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : SALAR COIPASA - LIMITE BOLIVIA  
Localización : SECTOR PISIGA BAQUEDANO  
Carta Topog. : PISIGA CHILE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : W-E  
Rol : 0104301  
Cota Superior : 3670  
Cota Inferior : 3670  
Coor X\_1 : 7863050  
Coor Y\_1 : 544800  
Coor Y\_2 : 7863050  
Coord Y 2 : 544800  
Geo :  
Plano : 3-A  
Descripción :  
- Usuarios : Pisiga..



Nº de Registro	:	151
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CANDELARIA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	RIO BLANCO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0104401
Cota Superior	:	4750
Cota Inferior	:	4750
Coor X_1	:	7814950
Coor Y_1	:	534575
Coor Y_2	:	7814950
Coord Y 2	:	534575
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	200 m. x 150 m..

N° de Registro : 152  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CHALVIRE ALTO  
 Cuenca : RIO SACAYA  
 Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
 Subsubcuenca : RIO SACAYA  
 Localización : RIO OCACUCHO (CURSO MEDIO)  
 Carta Topog. : CANCOSA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0104402  
 Cota Superior : 4393  
 Cota Inferior : 4100  
 Coor X\_1 : 7810700  
 Coor Y\_1 : 527625  
 Coor Y\_2 : 7806650  
 Coord Y 2 : 533000  
 Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Afluentes con bofedal: Quebrada Chaluirí Chico y  
 Quebrada Mina Cucho..

Nº de Registro	:	153
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TAIPILUPE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	QUEBRADA LUPE CHICO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NW-SE
Rol	:	0104403
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7805600
Coor Y_1	:	529150
Coor Y_2	:	7805600
Coord Y 2	:	529150
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	0,5 Km. x 35 m..

Nº de Registro	:	154
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TAMBO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	ESTERO TAMBO (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NW-SE
Rol	:	0104404
Cota Superior	:	3900
Cota Inferior	:	3900
Coor X_1	:	7804875
Coor Y_1	:	542000
Coor Y_2	:	7804400
Coord Y 2	:	542925
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cancosa..

Nº de Registro : 156  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHALVIRE BAJO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : RIO SACAYA  
Localización : RIO OCACUCHO (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : CANCOSA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NW-SE-N  
Rol : 0104406  
Cota Superior : 3900  
Cota Inferior : 3900  
Coor X\_1 : 7804450  
Coor Y\_1 : 541275  
Coor Y\_2 : 7804400  
Coord Y 2 : 542925  
Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 157  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL HACIENDA CANCOSA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA  
Subsubcuenca : RIO SACAYA  
Localización : PAMPA BERTA/RIO SACAYA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : CANCOSA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : S-N  
Rol : 0104407  
Cota Superior : 3900  
Cota Inferior : 3900  
Coor X\_1 : 7800625  
Coor Y\_1 : 540775  
Coor Y\_2 : 7800625  
Coord Y 2 : 540775  
Geo : BOFEDAL EN PAMPA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	158
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CANTO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	QUEBRADA CANTO (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0104408
Cota Superior	:	3950
Cota Inferior	:	3950
Coor X_1	:	7800425
Coor Y_1	:	536875
Coor Y_2	:	7799875
Coord Y 2	:	538550
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	2 Km. x 1 Km.
- Usuarios	:	Cancosa..

Nº de Registro	:	159
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHIPALLANTA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	QUEBRADA LUPE GRANDE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Ro1	:	0104409
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	4050
Coor X_1	:	7799850
Coor Y_1	:	531950
Coor Y_2	:	7799850
Coord Y 2	:	531950
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	12 m. x 8 m..



Nº de Registro	:	160
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LUPE GRANDE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	QUEBRADA LUPE GRANDE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0104410
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7798150
Coor Y_1	:	529650
Coor Y_2	:	7798150
Coord Y 2	:	529650
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	20 m. x 70 m..

Nº de Registro	:	161
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL COPA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	QUEBRADA PUCARA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0104411
Cota Superior	:	3925
Cota Inferior	:	3925
Coor X_1	:	7796700
Coor Y_1	:	542450
Coor Y_2	:	7796700
Coord Y 2	:	542450
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cancosa..

Nº de Registro	:	162
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL COLLACOLLANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	RIO SACAYA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	CANCOSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0104412
Cota Superior	:	3925
Cota Inferior	:	3925
Coor X_1	:	7795325
Coor Y_1	:	542725
Coor Y_2	:	7795325
Coord Y 2	:	542725
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cancosa..

Nº de Registro	:	163
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANGÓSTURA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	ENTRE ESTERO SENCATA Y RIO SACAYA
Subsubcuenca	:	RIO SACAYA
Localización	:	RIO SACAYA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	SILLILLICA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0104413
Cota Superior	:	3985
Cota Inferior	:	3985
Coor X_1	:	7787000
Coor Y_1	:	545750
Coor Y_2	:	7783275
Coord Y 2	:	545525
Geo	:	VEGA EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	4 Km. x 250 m.
- Usuarios	:	Cancosa..

Nº de Registro	:	164
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUAILLACAGUA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QDA. GUAILLACAGUA O 7 MACHOS (CURSO MED)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0105001
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4500
Coor X_1	:	7805300
Coor Y_1	:	524325
Coor Y_2	:	7805300
Coord Y 2	:	524325
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	50 m. x 8 m.
- Usuarios	:	Cancosa..

Nº de Registro : 165  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL HUAYLLA RINCONADA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : QUEBRADA HUAYLLA RINCONADA (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : PAMPA LIRIMA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NE-SW  
Rol : 0105002  
Cota Superior : 4200  
Cota Inferior : 4200  
Coor X\_1 : 7805400  
Coor Y\_1 : 519500  
Coor Y\_2 : 7805400  
Coord Y 2 : 519500  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción : 300 m. x 15 m..

Nº de Registro	:	166
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PENJAMO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA PENJAMO (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0105003
Cota Superior	:	4064
Cota Inferior	:	4064
Coor X_1	:	7804700
Coor Y_1	:	517875
Coor Y_2	:	7804700
Coord Y 2	:	517875
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	1 Km. x 50 m..

Nº de Registro	:	167
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LLACHO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA TAIPIGUANO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0105004
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	4100
Coor X_1	:	7801425
Coor Y_1	:	520075
Coor Y_2	:	7801425
Coord Y 2	:	520075
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Llacho y Cancosa..



Nº de Registro	:	168
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUANTIJA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA GUANTIJA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0105005
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4125
Coor X_1	:	7801800
Coor Y_1	:	524000
Coor Y_2	:	7801800
Coord Y 2	:	524000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	2 Km. x 50 m..

Nº de Registro	:	169
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL SALASALANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA GUANTIJA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Rol	:	0105006
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7800750
Coor Y_1	:	523475
Coor Y_2	:	7800750
Coord Y 2	:	523475
Geo	:	VEGA EN LLANO
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cancosa..

Nº de Registro	:	170
Región	:	1
Nombre	:	LAGUNILLAS
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COYACAGUA
Localización	:	LAGUNA LAGUNILLAS (COSTADO NE)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0105007
Cota Superior	:	4022
Cota Inferior	:	4022
Coor X_1	:	7796200
Coor Y_1	:	516350
Coor Y_2	:	7796200
Coord Y 2	:	516350
Geo	:	BOFEDAL EN ORILLA
Plano	:	3-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	171
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL QUENOA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA QUENOA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PAMPA LIMIRA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Ro1	:	0105008
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	7794700
Coor Y_1	:	521700
Coor Y_2	:	7794700
Coord Y 2	:	521700
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	20 m. x 12 m..

Nº de Registro : 172  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL DE PORQUESA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : QUEBRADA AFLUENTE DE QDA. QUE?O (LADO E)  
Carta Topog. : PAMPA LIMIRA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0105009  
Cota Superior : 4250  
Cota Inferior : 4250  
Coor X\_1 : 7793550  
Coor Y\_1 : 522475  
Coor Y\_2 : 7793550  
Coord Y 2 : 522475  
Geo : BOFEDALES COLGANTES  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 173  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL HUAYLLA REDONDO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE (CASERIO PORQUESA)  
Carta Topog. : PAMPA LIRIMA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0105010  
Cota Superior : 4250  
Cota Inferior : 4100  
Coor X\_1 : 7792300  
Coor Y\_1 : 521375  
Coor Y\_2 : 7792600  
Coord Y 2 : 523625  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción : 2,5 Km. x 20 m:.

Nº de Registro : 174  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CONIRI  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : QUEBRADA CONIRI (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : PAMPA LIMIRA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NW-SE-S  
Rol : 0105011  
Cota Superior : 4100  
Cota Inferior : 4025  
Coor X\_1 : 7792900  
Coor Y\_1 : 513175  
Coor Y\_2 : 7791000  
Coord Y 2 : 513500  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción : 2 Km. x 20 m:.

Nº de Registro	:	175
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHAQUINA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA CHAQUINA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	COLLACAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0105012
Cota Superior	:	3922
Cota Inferior	:	3922
Coor X_1	:	7787475
Coor Y_1	:	513750
Coor Y_2	:	7787475
Coord Y 2	:	513750
Geo	:	BOFEDAL DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	1 KM. x 10 M.



Nº de Registro	:	176
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL AMACHUMA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	AFLUENTE QUEBRADA CALLEJON SECO
Carta Topog.	:	COLLACAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0105013
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	4050
Coor X_1	:	7787450
Coor Y_1	:	522425
Coor Y_2	:	7787450
Coord Y 2	:	522425
Geo	:	BOFEDAL DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	300 m. x 10 m..

Nº de Registro : 177  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CHISLACA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : RIO CHISLACA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : COLLACAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0105014  
Cota Superior : 3950  
Cota Inferior : 3925  
Coor X\_1 : 7787850  
Coor Y\_1 : 519025  
Coor Y\_2 : 7785250  
Coord Y 2 : 518675  
Geo : BOFEDAL DE LECHO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 178  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL PIGA ALTO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : RIO PIGA (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : COLLACAGUA - SILLILICA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0105015  
Cota Superior : 4225  
Cota Inferior : 4200  
Coor X\_1 : 7784325  
Coor Y\_1 : 525000  
Coor Y\_2 : 7784500  
Coord Y 2 : 526650  
Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 179  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL PIGA BAJO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : RIO PIGA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : CALLACAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0105016  
Cota Superior : 4000  
Cota Inferior : 3925  
Coor X\_1 : 7785250  
Coor Y\_1 : 518675  
Coor Y\_2 : 7785450  
Coord Y 2 : 523000  
Geo :  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	180
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL BATEA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	RIO BATEA
Carta Topog.	:	COLLACAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	0105017
Cota Superior	:	3950
Cota Inferior	:	3900
Coor X_1	:	7783725
Coor Y_1	:	517200
Coor X_2	:	7783200
Coord Y 2	:	519950
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	3 Km. x 100 m..

Nº de Registro	:	181
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PIGA CHICO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA PIGA CHICA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	COLLACAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0105018
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7783900
Coor Y_1	:	521750
Coor X_2	:	7783900
Coord Y 2	:	521750
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	1 Km. x 30 m..

Nº de Registro : 182  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL COLLACAGUA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : RIO COLLACAGUA (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : COLLACAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NE-SW-S  
Rol : 0105019  
Cota Superior : 925  
Cota Inferior : 3860  
Coor X\_1 : 7785250  
Coor Y\_1 : 518675  
Coor Y\_2 : 7782050  
Coord Y 2 : 515450  
Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 183  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL TOJO  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : QUEBRADA CHAQUINA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : COLLACAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0105020  
Cota Superior : 3875  
Cota Inferior : 3875  
Coor X\_1 : 7782700  
Coor Y\_1 : 515375  
Coor X\_2 : 7782700  
Coord Y 2 : 515375  
Geo : BOFEDAL DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción : 1 Km. x 100 m..



Nº de Registro	:	184
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUAILLACAGUA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	RIO COLLACAGUA
Localización	:	QUEBRADA GUAILLACAGUA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	COLLACAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0105021
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7778150
Coor Y_1	:	523475
Coor X_2	:	7778150
Coord Y 2	:	523475
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	1 Km. x 20 m..

Nº de Registro : 185  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL PEÑABLANCA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
Subsubcuenca : RIO COLLACAGUA  
Localización : RIO CALLACAGUA (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : COLLACAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0105022  
Cota Superior : 3860  
Cota Inferior : 3824  
Coor X\_1 : 7782050  
Coor Y\_1 : 515450  
Coor X\_2 : 7773000  
Coord Y 2 : 516575  
Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
Plano : 3-A  
Descripción : 8 Km. x 15 m..

Nº de Registro	:	186
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL SILLILLICA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Localización	:	QUEBRADA MANCO SILLILLICA (CURSO SUP)
Carta Topog.	:	SILLILLICA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0105101
Cota Superior	:	4125
Cota Inferior	:	4125
Coor X_1	:	7768700
Coor Y_1	:	527350
Coor X_2	:	7768700
Coord Y 2	:	527350
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Huasco.
- Epoca de pastoreo:	:	permanentes y temporales.
- Pastos	:	paja, pucu-pucu y malva.

Nº de Registro	:	187
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL BARRANCANI
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Localización	:	QUEBRADA BARRANCANI
Carta Topog.	:	SILLILICA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	0105102
Cota Superior	:	4425
Cota Inferior	:	4425
Coor X_1	:	7762200
Coor Y_1	:	527450
Coor Y_2	:	7762200
Coord Y 2	:	527450
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	188
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MILLURE
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Localización	:	QUEBRADA MILLURE (CURSO INFERIOR-MEDIO)
Carta Topog.	:	SALAR DEL HUASCO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0105103
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	3950
Coor X_1	:	7759075
Coor Y_1	:	529125
Coor X_2	:	7756750
Coord Y 2	:	527950
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA.
Plano	:	3-A
Descripción	:	2 KM..

Nº de Registro	:	189
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL RINCONADA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Subsubcuenca	:	SALAR DEL HUASCO
Localización	:	QUEBRADA RINCONADA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	SALAR DEL HUASCO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S-SW
Rol	:	0105104
Cota Superior	:	4700
Cota Inferior	:	3950
Coor X_1	:	7760625
Coor Y_1	:	531375
Coor Y_2	:	7756750
Coord Y 2	:	527950
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA.
Plano	:	3-A
Descripción	:	6 KM.
- Usuarios	:	Huasco.
- Epoca de pastoreo	:	permanentes y temporales.
- Pastos	:	paja, pucu-pucu y malva.

N° de Registro : 190  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL HUASCO GRANDE  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : SALAR DEL HUASCO  
 Subsubcuenca : SALAR DEL HUASCO  
 Localización : SALAR DEL HUASCO (ORILLA PONIENTE Y SUR)  
 Carta Topog. : SALAR DEL HUASCO  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación :  
 Rol : 0105105  
 Cota Superior : 3770  
 Cota Inferior : 3770  
 Coor X\_1 : 7759900  
 Coor Y\_1 : 513300  
 Coor Y\_2 : 7756000  
 Coord Y 2 : 511675  
 Geo : VEGA DE SALAR  
 Plano : 3-A  
 Descripción : Sectores:  
                   BOFEDAL CHULLUNPINE: 7754575/512275  
   Rol: 0105106  
                   BOFEDAL HUASCO LIPE: 7751625/516575  
   Rol: 0105107  
  
 - Usuarios : Huasco.  
 - Epoca de pastoreo : permanentes y temporales.  
 - Pastos : paja, pucu-pucu y malva.

N<sup>o</sup> de Registro : 191  
 Región : 1  
 Nombre : VEGAS SALAR DE COPOSA  
 Cuenca : ALTIPLANICA  
 Subcuenca : SALAR DE COPOSA  
 Subsubcuenca : SALAR DE COPOSA  
 Localización : SALAR DE COPOSA (ORILLA PONIENTE)  
 Carta Topog. : SALAR DE COPOSA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación :  
 Rol : 01070  
 Cota Superior : 3745  
 Cota Inferior : 3745  
 Coor X\_1 : -  
 Coor Y\_1 : -  
 Coor X\_2 : -  
 Coord Y 2 : -  
 Geo : VEGA DE SALAR  
 Plano : 3-A  
 Descripción : 2 AREAS IGUALES:  
                   QUEBRADA COPOSITO: 7717825/530750  
   Rol: 0107001  
                   LADO OESTE LAGUNA GRANDE JACHUCOPOSA: 7713525/530600  
   Rol: 0107002  
 - Usuarios : lo ocupaba familia de Bolivia.



Nº de Registro : 192  
Región : 1  
Nombre : VEGA CHUSQUINA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DE COPOSA  
Subsubcuenca : SALAR DE COPOSA  
Localización : QUEBRADA CHUSQUINA (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : UJINA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0107003  
Cota Superior : 4250  
Cota Inferior : 3950  
Coor X\_1 : 7694450  
Coor Y\_1 : 535525  
Coor Y\_2 : 7692350  
Coord Y 2 : 533200  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 193  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL QDA. CARACARANI  
 Cuenca : RIO LLUTA  
 Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
 Subsubcuenca : RIO LLUTA BAJO RIO AZUFRE  
 Localización : QUEBRADA CARACARANI  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0120001  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 3950  
 Coor X\_1 : 8046000  
 Coor Y\_1 : 429250  
 Coor Y\_2 : 8027500  
 Coord Y 2 : 425500  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción : Sectores:  
                   Chislluma (8043500/427750)  
                   Airo (8043000/428000)  
                   Villa Industrial (8034000/425250)  
                   Tacora (8035000/423250)  
                   Sarayuma (8029500/426750)  
                   Humapaica (8028250/426000)  
 - Usuarios : Chislluma, Tacora y Villa Industrial.

Nº de Registro : 194  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL VILUYO  
Cuenca : RIO LLUTA  
Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
Subsubcuenca : RIO LLUTA BAJO RIO AZUFRE  
Localización : QDA SIN NOMBRE (AFLUENTE QDA CARACARANI)  
Carta Topog. : VISVIRI  
Escala : 1:250000  
Orientación : NE-SW  
Rol : 0120002  
Cota Superior : 4050  
Cota Inferior : 4050  
Coor X\_1 : 8031000  
Coor Y\_1 : 426500  
Coor Y\_2 : 8031000  
Coord Y 2 : 426500  
Geo : BOFEDAL EN QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :  
- Usuarios : Viluyo..

Nº de Registro	:	195
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CASCAVILLANE
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Ro1	:	0120101
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4500
Coor X_1	:	8034250
Coor Y_1	:	435000
Coor Y_2	:	8034250
Coord Y 2	:	435000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cascavillanë y Humapalca..

Nº de Registro	:	196
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PAUTA-CHUQUIANANTA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA CHUQUIANANTA (CURSO MEDIO-SUP)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0120102
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	8030850
Coor Y_1	:	446000
Coor Y_2	:	8023250
Coord Y 2	:	437500
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	70 m.
- Usuarios	:	Pauta.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Riego	:	si.

Nº de Registro	:	197
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANCOCALANE
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDIO-SUP.)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0120103
Cota Superior	:	4400
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	8031850
Coor Y_1	:	440650
Coor Y_2	:	8025750
Coord Y 2	:	436000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	Afluentes: Bofedal Japuma; Bofedal Tacuma; Bofedal J'Chape; Huan- corani; Telechufo
- Usuarios	:	Ancolacane.

Nº de Registro	:	198
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL HOSPICIO
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0120104
Cota Superior	:	3950
Cota Inferior	:	3950
Coor X_1	:	8025250
Coor Y_1	:	433000
Coor Y_2	:	8025250
Coord Y 2	:	433000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Hospicio y Humapalca..

Nº de Registro	:	199
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL COPATANCA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA COPATANCA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0120105
Cota Superior	:	4400
Cota Inferior	:	4400
Coor X_1	:	8019250
Coor Y_1	:	451000
Coor Y_2	:	8019250
Coord Y 2	:	451000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	:
- Usuarios	:	Colpitas.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Riego	:	si



Nº de Registro : 200  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL LINCO  
Cuenca : RIO LLUTA  
Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
Subsubcuenca : RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS  
Localización : QDA SIN NOMBRE (AFLUENTE QDA COLPITAS)  
Carta Topog. : VISVIRI  
Escala : 1:250000  
Orientación : N-S  
Rol : 0120106  
Cota Superior : 4250  
Cota Inferior : 4250  
Coor X\_1 : 8017250  
Coor Y\_1 : 457500  
Coor Y\_2 : 8017250  
Coord Y 2 : 457500  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Usuarios : Colpitas..

Nº de Registro	:	201
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CRUZ
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA COLPITAS (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0120107
Cota Superior	:	4350
Cota Inferior	:	4350
Coor X_1	:	8016750
Coor Y_1	:	469250
Coor Y_2	:	8016750
Coord Y 2	:	469250
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cotapalca..

Nº de Registro	:	202
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MINOCO
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA COLPITAS
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0120108
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4500
Coor X_1	:	8016250
Coor Y_1	:	460000
Coor Y_2	:	8016250
Coord Y 2	:	460000
Geo	:	BOFEDAL COLGANTE
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Colpitas..

N° de Registro : 203  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL J'IQUILLA  
 Cuenca : RIO LLUTA  
 Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
 Subsubcuenca : RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS  
 Localización : QUEBRADA IQUILLA (CURSO MEDIO)  
 Carta Topog. : VISVIRI  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : NE-SW  
 Rol : 0120109  
 Cota Superior : 4250  
 Cota Inferior : 4250  
 Coor X\_1 : 8017000  
 Coor Y\_1 : 450750  
 Coor X\_2 : 8017000  
 Coor Y\_2 : 450750  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Tiacolpa.  
 - Epoca de pastoreo : temporal..

Nº de Registro	:	204
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL HUALLAVINTO
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0120110
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8017000
Coor Y_1	:	454500
Coor Y_2	:	8017000
Coord Y 2	:	454500
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cotapalca..

Nº de Registro	:	205
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CASTILLUMA GRANDE
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0120111
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8016750
Coor Y_1	:	453500
Coor Y_2	:	8016750
Coord Y 2	:	453500
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Colpitas.
- Riego	:	sí.

Nº de Registro	:	206
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PACO
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QDA IQUILLA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0120112
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	8016500
Coor Y_1	:	450500
Coor Y_2	:	8016500
Coord Y 2	:	450500
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Tiacolpa.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Fuente de agua	:	ojo de agua.

Nº de Registro	:	207
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LAGUNA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA COLPITAS (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0120113
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	4100
Coor X_1	:	8014750
Coor Y_1	:	451500
Coor Y_2	:	8014750
Coord Y 2	:	451500
Geo	:	
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Tiacolpa.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.



Nº de Registro	:	208
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL COLPITA-COTAPALCA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA COLPITAS (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VISVIRI
Escala	:	1:250000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0120114
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	8014500
Coor Y_1	:	453000
Coor Y_2	:	8014500
Coord Y 2	:	453000
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	:
- Usuarios	:	Colpitas y Cotapalca.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.
- Riego	:	si.

Nº de Registro	:	209
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JAPOCOTA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE RIO AZUFRE Y BAJO QUEBRADA HUAYLAS
Localización	:	QUEBRADA JARUNANE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	S-N
Ro1	:	0120115
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4600
Coor X_1	:	8004150
Coor Y_1	:	459800
Coor Y_2	:	8004150
Coord Y 2	:	459800
Geo	:	BOFEDAL COLGANTE
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Jaillave..

Nº de Registro	:	210
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL HUAYLAS
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA HUAYLAS (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	NW-SE
Rol	:	0120201
Cota Superior	:	3700
Cota Inferior	:	3500
Coor X_1	:	8004400
Coor Y_1	:	429000
Coor Y_2	:	8002000
Coord Y 2	:	431650
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre..

Nº de Registro	:	211
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PUXUMA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA PUXUMA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0120202
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	8001100
Coor Y_1	:	440550
Coor Y_2	:	8001100
Coord Y 2	:	440550
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre..

Nº de Registro	:	212
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JUCHUSGUALLA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA JUCHUSGUALLA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	0120203
Cota Superior	:	3700
Cota Inferior	:	3550
Coor X_1	:	7999800
Coor Y_1	:	433200
Coor Y_2	:	7999800
Coord Y 2	:	433200
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	213
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL UBINA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA UBINE Y QUEBRADA CUPELABANE
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0120204
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	3900
Coor X_1	:	7997500
Coor Y_1	:	440150
Coor Y_2	:	7996500
Coord Y 2	:	438400
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre..

Nº de Registro	:	214
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LLANCOMA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0120205
Cota Superior	:	4575
Cota Inferior	:	4575
Coor X_1	:	7994550
Coor Y_1	:	445550
Coor Y_2	:	7994550
Coord Y 2	:	445550
Geo	:	BOFEDAL COLGANTE
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre..

Nº de Registro	:	215
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL UMAXU
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA UMAXO (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	0120206
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	7995350
Coor Y_1	:	441850
Coor Y_2	:	7995350
Coord Y 2	:	441850
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Uuarios	:	Putre..



Nº de Registro	:	216
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ANCOMA
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA ANCOMA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0120207
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7994900
Coor Y_1	:	453350
Coor Y_2	:	7992250
Coord Y 2	:	452600
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre..

Nº de Registro : 217  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL TAIPICAGUA  
Cuenca : RIO LLUTA  
Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
Subsubcuenca : RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y LA QDA. SOCOROMA  
Localización : QDA TAIPICAGUA Y AFLUENTES (CURSO SUP)  
Carta Topog. : CERRO LARANCAGUA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0120208  
Cota Superior : 4500  
Cota Inferior : 4250  
Coor X\_1 : 7991900  
Coor Y\_1 : 451750  
Coor X\_2 : 7992250  
Coord Y 2 : 449250  
Geo : BOFEDALES COLGANTES  
Plano : 1-A  
Descripción : Sector Siquina  
- Usuarios : Putre.

Nº de Registro	:	218
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHARACHARANE
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA LLAITUMA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0120209
Cota Superior	:	4225
Cota Inferior	:	4225
Coor X_1	:	7993900
Coor Y_1	:	442400
Coor Y_2	:	7993900
Coord Y 2	:	442400
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Colpitas.
- Epoca de pastoreo	:	transitorio.
- Fuente de agua	:	ojo de agua.

Nº de Registro	:	219
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL LAS CUEVAS
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	AFLUENTES QUEBRADA TAIPICAGUA
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S-W
Rol	:	0120210
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7991600
Coor Y_1	:	454800
Coor Y_2	:	7991600
Coord Y 2	:	454800
Geo	:	BOFEDAL COLGANTE
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.

Nº de Registro : 220  
Región : 1.  
Nombre : BOFEDAL LLAITUMA  
Cuenca : RIO LLUTA  
Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
Subsubcuenca : RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA  
Localización : QUEBRADA LLAITUMA (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : PUTRE  
Escala : 1:100000  
Orientación : NE-SW  
Rol : 0120211  
Cota Superior : 4150  
Cota Inferior : 4150  
Coor X\_1 : 7993300  
Coor Y\_1 : 441750  
Coor Y\_2 : 7993300  
Coord Y 2 : 441750  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :  
- Usuarios : Colpitas..

Nº de Registro	:	221
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PAIRUMANE
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0120212
Cota Superior	:	4275
Cota Inferior	:	4275
Coor X_1	:	7992600
Coor Y_1	:	444650
Coor Y_2	:	7992600
Coord Y 2	:	444650
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre..

Nº de Registro	:	222
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JAPANA
Cuenca	:	RIO LAUCA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	CERRO LARANCAGUA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Ro1	:	0120213
Cota Superior	:	4350
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7989375
Coor Y_1	:	448175
Coor Y_2	:	7989375
Coord Y 2	:	448175
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Uauarios	:	Putre..

Nº de Registro	:	223
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL PERQUELLEQUE
Cuenca	:	RIO LLUTA
Subcuenca	:	RIO LLUTA ALTO
Subsubcuenca	:	RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA
Localización	:	QUEBRADA CHULPARACA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	PUTRE
Escala	:	1:100000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0120214
Cota Superior	:	3500
Cota Inferior	:	3500
Coor X_1	:	7989400
Coor Y_1	:	438450
Coor Y_2	:	7989400
Coord Y 2	:	438450
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	1-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Putre.
- Pastos	:	paco mas fino..



Nº de Registro : 224  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL SANGUIRE  
Cuenca : RIO LLUTA  
Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
Subsubcuenca : RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA  
Localización : QUEBRADA ANCOMA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : PUTRE  
Escala : 1:100000  
Orientación : N-S  
Rol : 0120215  
Cota Superior : 3600  
Cota Inferior : 3600  
Coor X\_1 : 7989050  
Coor Y\_1 : 440800  
Coor Y\_2 : 7989050  
Coord Y 2 : 440800  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :

N° de Registro : 225  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL ISCAJOCO  
 Cuenca : RIO LLUTA  
 Subcuenca : RIO LLUTA ALTO  
 Subsubcuenca : RIO LLUTA ENTRE QDA. HUAYLAS Y QDA. DE SOCOROMA  
 Localización : QUEBRADA JURASE (CURSO MEDIO)  
 Carta Topog. : PUTRE  
 Escala : 1:100000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0120216  
 Cota Superior : 3700  
 Cota Inferior : 3700  
 Coord X\_1 : 7987350  
 Coord Y\_1 : 443300  
 Coord Y\_2 : 7987350  
 Coord Y 2 : 443300  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 1-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Putre.  
 - Fuente de agua : Ojo de Jurasí..

Nº de Registro : 226  
Región : 1  
Nombre : BOFEDALES JARUMA  
Cuenca : QDA. RIO CAMARONES  
Subcuenca : RIO CAMARONES ANTES JUNTA QUEBRADA DE CHIZA  
Subsubcuenca : ESTERO VECO  
Localización : RIO JARUMA (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : SURIRE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0150001  
Cota Superior : 4100  
Cota Inferior : 4100  
Coor X\_1 : 7918250  
Coor Y\_1 : 477000  
Coor Y\_2 : 7918250  
Coord Y 2 : 477000  
Geo : BOFEDALES COLGANTES  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro : 227  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL PARCOALLA  
Cuenca : QDA. RIO CAMARONES  
Subcuenca : RIO CAMARONES ANTES JUNTA QUEBRADA DE CHIZA  
Subsubcuenca : ESTERO VECO  
Localización : RIO PAILCOAILLO  
Carta Topog. : SURIRE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0150002  
Cota Superior : 4000  
Cota Inferior : 4000  
Coor X\_1 : 7913175  
Coor Y\_1 : 477525  
Coor Y\_2 : 7913175  
Coord Y 2 : 477525  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro : 228  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL TARUGUIRE  
Cuenca : QDA. RIO CAMARONES  
Subcuenca : RIO CAMARONES ANTES JUNTA QUEBRADA DE CHIZA  
Subsubcuenca : ESTERO VECO  
Localización : QUEBRADA TUNCAPUJO  
Carta Topog. : SURIRE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : S-N-W  
Rol : 0150003  
Cota Superior : 3750  
Cota Inferior : 3750  
Coor X\_1 : 7909400  
Coor Y\_1 : 574875  
Coor Y\_2 : 7909400  
Coord Y 2 : 574875  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 1-A  
Descripción :

Nº de Registro : 229  
Región : 1  
Nombre : VEGA CHICHURA  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QUEBRADA DE AROMA  
Subsubcuenca : QUEBRADA DE AROMA  
Localización : QUEBRADA CHICHURA  
Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW-W  
Rol : 0172001  
Cota Superior : 4180  
Cota Inferior : 4180  
Coor X\_1 : 7837000  
Coor Y\_1 : 505850  
Coor Y\_2 : 7837000  
Coord Y 2 : 505850  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro : 230  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CAILLA  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QDA. DE TARAPACA  
Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
Localización : QUEBRADA CAILLA (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0173001  
Cota Superior : 4200  
Cota Inferior : 4000  
Coor X\_1 : 7830800  
Coor Y\_1 : 505900  
Coor Y\_2 : 7826700  
Coord Y 2 : 505150  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :  
- Usuarios : Cultane..

N° de Registro : 231  
 Región : 1  
 Nombre : BOFEDAL CHUCHUNCANE  
 Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
 Subcuenca : QDA. DE TARAPACA  
 Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
 Localización : QUEBRADA CHULLUNCANI  
 Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0173002  
 Cota Superior : 4500  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 7828075  
 Coor Y\_1 : 511325  
 Coor Y\_2 : 7823600  
 Coord Y 2 : 511400  
 Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A  
 Descripción :  
 - Usuaríos : Cultane..



Nº de Registro	:	232
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JAPOCAILLA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA JAPOCAILLA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0173003
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7827925
Coor Y_1	:	507300
Coor Y_2	:	7826300
Coord Y 2	:	505150
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cultane..

Nº de Registro	:	233
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL JAPO
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA ISCAJAPO (CURSO MEDIO-INFERIOR)
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0173004
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7826125
Coor Y_1	:	512525
Coor Y_2	:	7824325
Coord Y 2	:	511200
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cultane..

Nº de Registro	:	234
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MACATA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA COLCHANE
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0173005
Cota Superior	:	4350
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	7824550
Coor Y_1	:	513900
Coor Y_2	:	7822375
Coord Y 2	:	510275
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cultane..

Nº de Registro : 235  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL TOCORE  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QDA. DE TARAPACA  
Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
Localización : QDA. SIN NOMBRE (FRENTE CASERIO TOCORE)  
Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0173006  
Cota Superior : 4750  
Cota Inferior : 4350  
Coor X\_1 : 7824550  
Coor Y\_1 : 513900  
Coor Y\_2 : 7823500  
Coord Y 2 : 515725  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	236
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ICHIRURE
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA CALLAJUALLA
Carta Topog.	:	PISIGA- CHILE
Escala	:	1:250000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0173007
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7823500
Coor Y_1	:	504750
Coor Y_2	:	7823500
Coord Y 2	:	504750
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Uuarios	:	Cultane..

Nº de Registro : 237  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL SALLIRE  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QDA. DE TARAPACA  
Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
Localización : QUEBRADA GUAILLALAJA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : LAGUNAS CHUNCARA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0173008  
Cota Superior : 4250  
Cota Inferior : 4150  
Coor X\_1 : 7824300  
Coor Y\_1 : 510125  
Coor Y\_2 : 7822375  
Coord Y 2 : 510275  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	238
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL AROMA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA AROMA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0173009
Cota Superior	:	4750
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7821000
Coor Y_1	:	515300
Coor Y_2	:	7819250
Coord Y 2	:	517250
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cultane..

Nº de Registro	:	239
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL MAMUTA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA MAMUTA
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Ro1	:	0173010
Cota Superior	:	4750
Cota Inferior	:	4100
Coor X_1	:	7822275
Coor Y_1	:	509075
Coor Y_2	:	7817100
Coord Y 2	:	515825
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cultane..



Nº de Registro	:	240
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL VILQUIHUANO
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	LAGUNAS CHUNCARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0173011
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	3925
Coor X_1	:	7817650
Coor Y_1	:	502750
Coor Y_2	:	7816550
Coord Y 2	:	503875
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	2-A / 3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cultane..

Nº de Registro : 241  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL CONDOR CHOJOTA  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QDA. DE TARAPACA  
Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
Localización : QUEBRADA CONDOR CHOJA  
Carta Topog. : PAMPA LIRIMA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0173012  
Cota Superior : 4400  
Cota Inferior : 3950  
Coor X\_1 : 7816150  
Coor Y\_1 : 503575  
Coor Y\_2 : 7814950  
Coord Y 2 : 507925  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :  
- Usuarios : Cultane..

Nº de Registro	:	242
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ORCOGUANO
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA ORCOGUANO
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0173013
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	3875
Coor X_1	:	7815575
Coor Y_1	:	503675
Coor Y_2	:	7814700
Coord Y 2	:	502550
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	2-A / 3-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	243
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CULTANE
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA CULTANE
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW-W
Rol	:	0173014
Cota Superior	:	3950
Cota Inferior	:	3800
Coor X_1	:	7816150
Coor Y_1	:	503575
Coor Y_2	:	7814700
Coord Y 2	:	501700
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	2-A / 3-A
Descripción	:	
- Usuaríos	:	Cultane..

Nº de Registro	:	244
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CRUSALAJA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA CRUSALAJA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0173015
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	3874
Coor X_1	:	7814750
Coor Y_1	:	504300
Coor Y_2	:	7814700
Coord Y 2	:	502550
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	2-A / 3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Cultane..

Nº de Registro	:	245
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHILPALLA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA CHILPALLA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0173016
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7812700
Coor Y_1	:	504775
Coor Y_2	:	7812700
Coord Y 2	:	504775
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
300 m. x 10 m.	:	
- Usuarios	:	Cultane..

Nº de Registro : 246  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL MILLUNE  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QUEBRADA DE TARAPACA  
Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
Localización : QUEBRADA MILLUNE  
Carta Topog. : PAMPA LIRIMA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0173017  
Cota Superior : 4550  
Cota Inferior : 4125  
Coor X\_1 : 7814000  
Coor Y\_1 : 513000  
Coor X\_2 : 7810875  
Coord Y 2 : 513075  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción : 30 m. de ancho.

Nº de Registro	:	247
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL GUANACUCHO
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA GUANACUCHO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NW-SE
Rol	:	0173018
Cota Superior	:	4350
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7812900
Coor Y_1	:	510200
Coor X_2	:	7812900
Coord Y 2	:	510200
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	1 Km. x 20 m..



Nº de Registro	:	248
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TANGANE
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QUEBRADA DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA TANGANE
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0173019
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	3825
Coor X_1	:	7812225
Coor Y_1	:	505375
Coor X_2	:	7811825
Coord Y 2	:	503525
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	10 m. de ancho.

Nº de Registro	:	249
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHANCAGUANO
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA CHANCAGUANO (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0173020
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7813100
Coor Y_1	:	516375
Coor X_2	:	7810750
Coord Y 2	:	515175
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	3 Km. x 60 m..

Nº de Registro : 250  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL ANDRESJIGUATA  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QDA. DE TARAPACA  
Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
Localización : QUEBRADA JIGUATA  
Carta Topog. : PAMPA LIRIMA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NE-SW  
Rol : 0173021  
Cota Superior : 4750  
Cota Inferior : 4100  
Coor X\_1 : 7813500  
Coor Y\_1 : 523300  
Coor X\_2 : 7806900  
Coord Y 2 : 516150  
Geo : BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción : 50 m. de ancho..

Nº de Registro : 251  
Región : 1  
Nombre : BOFEDAL JORNUNI  
Cuenca : PAMPA DEL TAMARUGAL  
Subcuenca : QDA. DE TARAPACA  
Subsubcuenca : QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA  
Localización : ESTERO JORNUNI  
Carta Topog. : PAMPA LIRIMA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NE-SW  
Rol : 0173022  
Cota Superior : 4500  
Cota Inferior : 4000  
Coor X\_1 : 7812900  
Coor Y\_1 : 515000  
Coor Y\_2 : 7805950  
Coord Y 2 : 509875  
Geo : BOFEDAL EN LECHO DE RIO  
Plano : 3-A  
Descripción : 30 a 200 m. de ancho..

Nº de Registro	:	252
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL TUCURUMA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA TUCURUMA
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW-S
Rol	:	0173023
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4100
Coor X_1	:	7812525
Coor Y_1	:	518050
Coor Y_2	:	7806900
Coord Y 2	:	516150
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	50 m. de ancho.
- Usuarios	:	Lirima.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.

Nº de Registro	:	253
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHAIHUIRE
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	QUEBRADA CHAIHUIRE
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0173024
Cota Superior	:	4050
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7807750
Coor Y_1	:	510275
Coor Y_2	:	7805950
Coord Y 2	:	509875
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	70 m. de ancho.

Nº de Registro	:	254
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHARVINTO
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	ESTERO CHARVINTO
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0173025
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	4025
Coor X_1	:	7806900
Coor Y_1	:	516150
Coor Y_2	:	7805300
Coord Y 2	:	512550
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Lirima..

Nº de Registro	:	255
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL AGUAS CALIENTES
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	CONFLUENCIA ESTEROS JORNUNI Y CHARUINTO
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	0173026
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7805400
Coor Y_1	:	510450
Coor Y_2	:	7805400
Coord Y 2	:	510450
Geo	:	BOFEDAL EN LLANURA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Lirima..



Nº de Registro	:	256
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL CHANCACOLLO
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QDA. DE TARAPACA
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS DE PACA, DEL INFIERNILLO, DE TARAPACA
Localización	:	RIO CHANCACOLLO
Carta Topog.	:	PAMPA LIRIMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0173027
Cota Superior	:	3975
Cota Inferior	:	3925
Coor X_1	:	7805950
Coor Y_1	:	509875
Coor Y_2	:	7802500
Coord Y 2	:	506000
Geo	:	BOFEDAL EN LECHO DE RIO
Plano	:	3-A
Descripción	:	50 m. de ancho.
Usuarios	:	Lirima..

Nº de Registro	:	257
Región	:	1
Nombre	:	BOFEDAL ARCA
Cuenca	:	PAMPA DEL TAMARUGAL
Subcuenca	:	QUEBRADAS JUAN MORALES, SAGASCA Y EL TAMBILLO
Subsubcuenca	:	QUEBRADAS JUAN MORALES, SAGASCA Y EL TAMBILLO
Localización	:	QUEBRADA ARCA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	IQUIQUE
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0175001
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7760500
Coor Y_1	:	495500
Coor Y_2	:	7760500
Coord Y 2	:	495500
Geo	:	BOFEDAL EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	2-A
Descripción	:	2 km. x 20 m.
- Usuarios	:	Huasco.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.

Nº de Registro	:	258
Región	:	1
Nombre	:	VEGA TRES TETAS
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)
Subsubcuenca	:	SALAR DE LLAMARA
Localización	:	QUEBRADA VETA VERDE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	UJINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0211301
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4400
Coor X_1	:	7687000
Coor Y_1	:	526000
Coor Y_2	:	7687000
Coord Y 2	:	528850
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Copaquire..

Nº de Registro	:	259
Región	:	1
Nombre	:	VEGA VETA VERDE O YETAVERDE
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)
Subsubcuenca	:	SALAR DE LLAMARA
Localización	:	QUEBRADA VETA VERDE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	COPAQUIRI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0211302
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7687000
Coor Y_1	:	521000
Coor X_2	:	7687000
Coord Y 2	:	521000
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	1 KM.
- Usuarios	:	Copaquire.

Nº de Registro	:	260
Región	:	1
Nombre	:	VEGA COPAQUIRE
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)
Subsubcuenca	:	SALAR DE LLAMARA
Localización	:	QUEBRADA COPAQUIRE CURSO MEDIO-SUP)
Carta Topog.	:	COPAQUIRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0211303
Cota Superior	:	3600
Cota Inferior	:	3450
Coor X_1	:	7686250
Coor Y_1	:	510375
Coor Y_2	:	7686375
Coord Y 2	:	514400
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Copaquire.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.

Nº de Registro	:	261
Región	:	1
Nombre	:	VEGA HUIQUINTIPA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)
Subsubcuenca	:	SALAR DE LLAMARA
Localización	:	QUEBRADA HUIQUINTIPA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	COPAQUIRI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0211304
Cota Superior	:	4225
Cota Inferior	:	3850
Coor X_1	:	7684425
Coor Y_1	:	517175
Coor X_2	:	7681550
Coord Y 2	:	521475
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	5 KM.; más en el sector El Ancho..

Nº de Registro : 262  
Región : 1  
Nombre : VEGA SALLAHUINCA  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)  
Subsubcuenca : SALAR DE LLAMARA  
Localización : QUEBRADA SALLAHUINCA (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : COPAQUIRI  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0211305  
Cota Superior : 4400  
Cota Inferior : 4350  
Coor X\_1 : 7683400  
Coor Y\_1 : 524525  
Coor Y\_2 : 7683400  
Coord Y 2 : 524525  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A  
Descripción :  
- Usuarios : antiguamente por la gente de Copaquire..

Nº de Registro	:	263
Región	:	1
Nombre	:	VEGA CAPELA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)
Subsubcuenca	:	SALAR DE LLAMARA
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	UJINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0211306
Cota Superior	:	4500
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7683500
Coor Y_1	:	529300
Coor Y_2	:	7682500
Coord Y 2	:	528750
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	



N° de Registro : 264  
 Región : 1  
 Nombre : VEGA SAN DANIEL  
 Cuenca : RIO LOA  
 Subcuenca : RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)  
 Subsubcuenca : SALAR DE LLAMARA  
 Localización : QUEBRADA SAN DANIEL (CURSO INFERIOR)  
 Carta Topog. : COPAQUIRI  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SE-NW  
 Rol : 0211307  
 Cota Superior : 4500  
 Cota Inferior : 4300  
 Coor X\_1 : 7681800  
 Coor Y\_1 : 523000  
 Coor X\_2 : 7679550  
 Coord Y 2 : 525525  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 3-A / 4-A  
 Descripción : Afluentes: Quebrada San Nicolás y Quebrada Pinto..

Nº de Registro	:	265
Región	:	1
Nombre	:	VEGA AGUA DEL MOTE
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)
Subsubcuenca	:	SALAR DE LLAMARA
Localización	:	QUEBRADA AGUA DEL MOTE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	COPAQUIRI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0211308
Cota Superior	:	4350
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7679450
Coor Y_1	:	521275
Coor Y_2	:	7679000
Coord Y 2	:	522900
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A / 4-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Copaquire..

Nº de Registro	:	266
Región	:	1
Nombre	:	VEGA LA CARMEN
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA MEDIO (ENTRE RIO SALADO Y QDA. DE BARRERA)
Subsubcuenca	:	SALAR DE LLAMARA
Localización	:	QDA SIN NOMBRE (AFL. QDA. AGUA DEL MOTE)
Carta Topog.	:	COPAQUIRI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0211309
Cota Superior	:	4235
Cota Inferior	:	4235
Coor X_1	:	7678500
Coor Y_1	:	521900
Coor Y_2	:	7678500
Coord Y 2	:	521900
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A / 4-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Copaquire..

**CATASTRO DE  
VEGAS Y BOFEDALES  
DE LA SEGUNDA REGION**

Nº de Registro	:	267
Región	:	2
Nombre	:	VEGA YABRICOYITA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DE MICHINCHA
Subsubcuenca	:	SALAR DE MICHINCHA
Localización	:	QUEBRADA DE YABRICOYITA (CURSO MED-SUP)
Carta Topog.	:	UJINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Ro1	:	0108001
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7684950
Coor Y_1	:	531450
Coor Y_2	:	7686050
Coord Y 2	:	536300
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Copaquire..

Nº de Registro : 268  
Región : 2  
Nombre : VEGA UJINA  
Cuenca : ALTIPLANICA  
Subcuenca : SALAR DE MICHINCHA  
Subsubcuenca : SALAR DE MICHINCHA  
Localización : QUEBRADA JUCHU UJINA (CURSO MEDIO-SUP)  
Carta Topog. : UJINA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : W-E  
Rol : 0108002  
Cota Superior : 4450  
Cota Inferior : 4300  
Coor X\_1 : 7680475  
Coor Y\_1 : 536175  
Coor Y\_2 : 7680925  
Coord Y 2 : 538625  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 3-A / 4-A  
Descripción :  
- Usuarios : Ujina, pero no se usa actualmente..

Nº de Registro	:	269
Región	:	2
Nombre	:	VEGA MICHINCHA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DE MICHINCHA
Subsubcuenca	:	SALAR DE MICHINCHA
Localización	:	SALAR DE MICHINCHA
Carta Topog.	:	UJINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Ro1	:	0108003
Cota Superior	:	4130
Cota Inferior	:	4130
Coor X_1	:	7679450
Coor Y_1	:	546700
Coor Y_2	:	7679450
Coord Y 2	:	546700
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	3-A / 4-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	270
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LA REPRESA
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DE MICHINCHA
Subsubcuenca	:	SALAR DE MICHINCHA
Localización	:	QUEBRADA UJINA O LA REPRESA(CURSO ME-SU)
Carta Topog.	:	UJINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0108004
Cota Superior	:	4600
Cota Inferior	:	4400
Coor X_1	:	7678500
Coor Y_1	:	534425
Coor X_2	:	7679525
Coord Y 2	:	536725
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A / 4-A
Descripción	:	2 KM. X 500 M.
- Usuarios	:	Ujina, pero no se usa actualmente..



Nº de Registro	:	271
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PUQUIOS O CASAHUINTO
Cuenca	:	FRONTERIZAS MICHINCHA - RIO LOA
Subcuenca	:	SALAR DE OLLAGUE
Subsubcuenca	:	SALAR DE OLLAGUE
Localización	:	RIO PAJANCHA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	Ollagüe
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E-SE
Rol	:	0200001
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	3850
Coor X_1	:	7678050
Coor Y_1	:	563825
Coor Y_2	:	7677000
Coord Y 2	:	566875
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	3-A / 4-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ollagüe.
- Fuente de agua	:	vertiente..

Nº de Registro	:	272
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CHURCHICHA
Cuenca	:	FRONTERIZAS MICHINCHA - RIO LOA
Subcuenca	:	SALAR DE OLLAGUE
Subsubcuenca	:	SALAR DE OLLAGUE
Localización	:	QUEBRADA CHURCHICHA (CURSO MEDIO-SUP)
Carta Topog.	:	Ollagüe
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0200002
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7675000
Coor Y_1	:	557275
Coor Y_2	:	7672800
Coord Y 2	:	556000
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	

Nº de Registro : 273  
Región : 2  
Nombre : VEGA ALCONCHA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA -RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE OLLAGUE  
Subsubcuenca : SALAR DE OLLAGUE  
Localización : SALAR DE ALCONCHA  
Carta Topog. : Ollagüe  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0200003  
Cota Superior : 4111  
Cota Inferior : 4108  
Coor X\_1 : 7672400  
Coor Y\_1 : 552925  
Coor Y\_2 : 7672400  
Coord Y 2 : 552925  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 4-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	274
Región	:	2
Nombre	:	VEGA COSCA
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA
Subcuenca	:	SALAR DE Ollagüe
Subsubcuenca	:	SALAR DE Ollagüe
Localización	:	QUEBRADA DE COSCA (CURSO MEDIO-SUPERIOR)
Carta Topog.	:	Ollagüe
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0200004
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4050
Coor X_1	:	7665200
Coor Y_1	:	564650
Coor Y_2	:	7665250
Coord Y 2	:	566150
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Ollagüe.

Nº de Registro : 275  
Región : 2  
Nombre : VEGA PALPANA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE OLLAGUE  
Subsubcuenca : SALAR DE OLLAGUE  
Localización : QUEBRADA DEL INCA (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : OLLAGUE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0200005  
Cota Superior : 4100  
Cota Inferior : 4050  
Coor X\_1 : 7660350  
Coor Y\_1 : 567725  
Coor X\_2 : 7660350  
Coord Y 2 : 567725  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción : 300 X 50 M..

Nº de Registro : 276  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA QUEBRADA DEL INCA  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
 Subcuenca : SALAR DE Ollagüe  
 Subsubcuenca : SALAR DE Ollagüe  
 Localización : QUEBRADA DEL INCA (CURSO INFERIOR)  
 Carta Topog. : Ollagüe  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0200006  
 Cota Superior : 3800  
 Cota Inferior : 3800  
 Coor X\_1 : 7658450  
 Coor Y\_1 : 570550  
 Coor Y\_2 : 7658450  
 Coord Y 2 : 570550  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 4-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : Ollagüe.  
 - Epoca de pastoreo : temporal..

Nº de Registro : 277  
Región : 2  
Nombre : VEGA AMINCHA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE Ollagüe  
Subsubcuenca : SALAR DE Ollagüe  
Localización : QUEBRADA AMINCHA (CURSO MEDIO-SUPERIOR)  
Carta Topog. : Ollagüe  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NW-SE  
Rol : 0200007  
Cota Superior : 4200  
Cota Inferior : 3900  
Coor X\_1 : 7659500  
Coor Y\_1 : 565150  
Coor Y\_2 : 7656575  
Coord Y 2 : 568025  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción :

Nº de Registro : 278  
Región : 2  
Nombre : VEGA CHACO  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE Ollagüe  
Subsubcuenca : SALAR DE Ollagüe  
Localización : QUEBRADA AMINCHA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : Ollagüe  
Escala : 1: 50000  
Orientación : W-E  
Rol : 0200008  
Cota Superior : 3850  
Cota Inferior : 3850  
Coor X\_1 : 7656100  
Coor Y\_1 : 569075  
Coor Y\_2 : 7656100  
Coord Y 2 : 569075  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción :



Nº de Registro : 279  
Región : 2  
Nombre : VEGA CUCHICHA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Subsubcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Localización : SALAR DE CARCOTE (ORILLA NW)  
Carta Topog. : SALAR DE SAN MARTIN O CARCOTE  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0201001  
Cota Superior : 3700  
Cota Inferior : 3700  
Coor X\_1 : 7646900  
Coor Y\_1 : 569900  
Coor Y\_2 : 7646900  
Coord Y 2 : 569900  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Usuarios : Ollagüe.

Nº de Registro : 280  
Región : 2  
Nombre : VEGA AGUAS CALIENTES  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Subsubcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Localización : SALAR DE CARCOTE (ORILLA NW)  
Carta Topog. : SALAR DE SAN MARTIN O CARCOTE  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0201002  
Cota Superior : 3700  
Cota Inferior : 3700  
Coor X\_1 : 7645225  
Coor Y\_1 : 569075  
Coor Y\_2 : 7645225  
Coord Y 2 : 569075  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 4-A  
Descripción :

N° de Registro : 281  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA CAICHAPE.  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
 Subcuenca : SALAR DE CARCOTE  
 Subsubcuenca : SALAR DE CARCOTE  
 Localización : QUEBRADA CAICHAPE  
 Carta Topog. : SALAR DE SAN MARTIN O CARCOTE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0201003  
 Cota Superior : 4050  
 Cota Inferior : 3850  
 Coor X\_1 : 7643000  
 Coor Y\_1 : 561000  
 Coor Y\_2 : 7642000  
 Coord Y 2 : 562600  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 4-A  
 Descripción :  
 - Usuarios : 01lagüe.

Nº de Registro : 282  
Región : 2  
Nombre : VEGA SAPUNTA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Subsubcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Localización : SALAR DE CARCOTE (ORILLA NW)  
Carta Topog. : SALAR DE SAN MARTIN O CARCOTE  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0201004  
Cota Superior : 3700  
Cota Inferior : 3700  
Coor X\_1 : 7640900  
Coor Y\_1 : 569050  
Coor Y\_2 : 7640900  
Coord Y 2 : 569050  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 4-A  
Descripción :

Nº de Registro : 283  
Región : 2  
Nombre : VEGA CALIXTO O CARCOTE  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Subsubcuenca : SALAR DE CARCOTE  
Localización : SALAR DE CARCOTE (ORILLA SW)  
Carta Topog. : SALAR DE SAN MARTIN O CARCOTE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0201005  
Cota Superior : 3690  
Cota Inferior : 3690  
Coor X\_1 : 7635500  
Coor Y\_1 : 559300  
Coor Y\_2 : 7632700  
Coord Y 2 : 559875  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Usuarios : 01lagüe.

Nº de Registro	:	284
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PALPANA
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA
Subcuenca	:	SALAR DE ASCOTAN
Subsubcuenca	:	SALAR DE ASCOTAN
Localización	:	SALAR DE ASCOTAN (ORILLA NORPONIENTE)
Carta Topog.	:	SALAR DE SAN MARTIN O CARCOTE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0202001
Cota Superior	:	3723
Cota Inferior	:	3723
Coor X_1	:	7624000
Coor Y_1	:	562575
Coor Y_2	:	7624000
Coord Y 2	:	562575
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Chela, Ollagüe..

Nº de Registro : 285  
Región : 2  
Nombre : VEGA CEBOLLAR  
Cuenca : FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA  
Subcuenca : SALAR DE ASCOTAN  
Subsubcuenca : SALAR DE ASCOTAN  
Localización : SALAR DE ASCOTAN (ORILLA PONIENTE)  
Carta Topog. : ASCOTAN  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0202002  
Cota Superior : 3731  
Cota Inferior : 3731  
Coor X\_1 : 7619300  
Coor Y\_1 : 568900  
Coor Y\_2 : 7619300  
Coord Y 2 : 568900  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 4-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	286
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CEBOLLAR VIEJO
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA - RIO LOA
Subcuenca	:	SALAR DE ASCOTAN
Subsubcuenca	:	SALAR DE ASCOTAN
Localización	:	QUEBRADA CEBOLLAR O LA REPRESA
Carta Topog.	:	ASCOTAN
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0202003
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	3900
Coor X_1	:	7615850
Coor Y_1	:	566575
Coor Y_2	:	7612000
Coord Y 2	:	564225
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA. 4 KM.
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	01lagüe..



Nº de Registro	:	287
Región	:	2
Nombre	:	VEGA POLAPE.
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALAR MICHINCHA RIO - LOA.
Subcuenca	:	SALAR DE ASCOTAN
Subsubcuenca	:	SALAR DE ASCOTAN
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	OLLAGUE
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SW-NE
Rol	:	0202004
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7611500
Coor Y_1	:	566250
Coor Y_2	:	7611500
Coord Y 2	:	0
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Uuarios	:	Cebollar..

Nº de Registro	:	288
Región	:	2
Nombre	:	VEGA MIÑO
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO LOA BAJO ESTERO CHELA
Localización	:	RIO LOA (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	VOLCAN MIÑO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0210001
Cota Superior	:	3900
Cota Inferior	:	3900
Coor X_1	:	7657675
Coor Y_1	:	534875
Coor X_2	:	7656000
Coord Y 2	:	534500
Geo	:	VEGA DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	2 KM. POR CAJA DE RIO.
- Usuarios	:	Ollagüe.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal..

Nº de Registro	:	289
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PACO PACO
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO LOA BAJO ESTERO CHELA
Localización	:	ESTERO PACO PACO (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	MINO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0210002
Cota Superior	:	3900
Cota Inferior	:	3900
Coor X_1	:	7653875
Coor Y_1	:	534200
Coor X_2	:	7653875
Coord Y 2	:	534200
Geo	:	VEGA DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	500 X 100 M.
- Usuarios	:	no tiene usuarios..

Nº de Registro	:	290
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PATUNO
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO LOA BAJO ESTERO CHELA
Localización	:	QUEBRADA PATUNO
Carta Topog.	:	VOLCAN MINO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0210003
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	7652400
Coor Y_1	:	541000
Coor X_2	:	7651775
Coord Y 2	:	539000
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	2 KM. X 50 M..

Nº de Registro	:	291
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CHALHUIRE
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO LOA BAJO JUNTA ESTERO CHELA
Localización	:	RIO CHALHUIRE (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	SALAR DE SAN MARTIN O CARCOTE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0210004
Cota Superior	:	4596
Cota Inferior	:	4596
Coor X_1	:	7647600
Coor Y_1	:	552800
Coor Y_2	:	7647600
Coord Y 2	:	552800
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	292
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CAUSISA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO LOA BAJO JUNTA ESTERO CHELA
Localización	:	QUEBRADA CASISA (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	Ollagüe
Escala	:	1:250000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0210005
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7643250
Coor Y_1	:	545000
Coor Y_2	:	7643250
Coord Y 2	:	545000
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	293
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CHELA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO BAJO JUNTA RIO SALADO
Subsubcuenca	:	RIO LOA BAJO ESTERO CHELA
Localización	:	RIO CHELA
Carta Topog.	:	OLLAGUE
Escala	:	1:250000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0210006
Cota Superior	:	3500
Cota Inferior	:	3500
Coor X_1	:	7640000
Coor Y_1	:	542250
Coor Y_2	:	7640000
Coord Y 2	:	542250
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Usuarios	:	Chela..

Nº de Registro : 294  
Región : 2  
Nombre : VEGA SILOLI  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SAN PEDRO  
Localización : RIO SILOLI  
Carta Topog. : CALAMA  
Escala : 1:250000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0210301  
Cota Superior : 4500  
Cota Inferior : 4200  
Coor X\_1 : 7564000  
Coor Y\_1 : 599500  
Coor Y\_2 : 7564000  
Coord Y 2 : 599500  
Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : Toconce.  
- Pastos : paja chillagua..



Nº de Registro	:	295
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CABANA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	QUEBRADA CABANA
Carta Topog.	:	CALAMA
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0210302
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	3950
Coor X_1	:	7561000
Coor Y_1	:	596500
Coor Y_2	:	7561000
Coord Y 2	:	596500
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	:
- Pueblo usuario	:	Toconce.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	paja, pako y grama loroma en el agua.
- Fuente de agua	:	dos ojos de agua.
- Riego	:	si

Nº de Registro	:	296
Región	:	2
Nombre	:	VEGAS DE LASANA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO LOA ENTRE RIO SAN PEDRO Y RIO SALADO
Localización	:	RIO LOA, (CURSO MEDIO-SUPERIOR)
Carta Topog.	:	CALAMA
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0210401
Cota Superior	:	2700
Cota Inferior	:	2550
Coor X_1	:	7547500
Coor Y_1	:	540500
Coor Y_2	:	7531500
Coord Y 2	:	536000
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Lasana.
- Pastos	:	unquillo, grama, totora, cortadera, chilca, chukchucar y brea.
- Fuente de agua	:	agua superficial.

Nº de Registro : 297  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA CHIU-CHIU  
 Cuenca : RIO LOA  
 Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
 Subsubcuenca : RIO LOA ENTRE RIO SAN PEDRO Y RIO SALADO  
 Localización : SECTOR ESTE DEL PUEBLO DE CHIUCHIU  
 Carta Topog. : CALAMA  
 Escala : 1:250000  
 Orientación :  
 Rol : 0210402  
 Cota Superior : 2550  
 Cota Inferior : 2550  
 Coor X\_1 : 7529500  
 Coor Y\_1 : 537500  
 Coor Y\_2 : 7529500  
 Coord Y 2 : 537500  
 Geo : VEGA EN SECTOR LLANO  
 Plano : 4-A  
 Descripción : Sectores:  
                   Río Loa (curso medio-superior)  
                   Lado E. del Pueblo de Chiuchiu (7539500 / 537500)  
                   Sector comprendido entre camino Aiquina - Caspana y  
                   Río Salado)  
                   Laguna de Chichiu (7530000/542000)  
 - Pueblo usuario : Chiu Chiu.  
 - Pastos : unquillo y grama o chepica salada.

Nº de Registro	:	298
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CARCANAL
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QUEBRADA CARCANAL
Carta Topog.	:	CUPO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0210501
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7562000
Coor Y_1	:	564500
Coor Y_2	:	7562000
Coord Y 2	:	564500
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Extensión: 1km.
- Pueblo usuario	:	Cupo.
- Pastos	:	paja brava y chillagua.

Nº de Registro	:	299
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CARCUCHAL
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QUEBRADA CARCUCHAL
Carta Topog.	:	CUPO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0210502
Cota Superior	:	3900
Cota Inferior	:	3650
Coor X_1	:	7560250
Coor Y_1	:	563700
Coor Y_2	:	7559000
Coord Y 2	:	562225
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Extensión: 2 km.
- Pueblo usuario	:	Cupo.
- Pastos	:	paja brava y chillagua.

Nº de Registro : 300  
Región : 2  
Nombre : VEGA CUPO  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : QUEBRADA CUPO (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : CUPO  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0210503  
Cota Superior : 3500  
Cota Inferior : 3400  
Coor X\_1 : 7556000  
Coor Y\_1 : 571100  
Coor Y\_2 : 7556000  
Coord Y 2 : 571100  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción : Sectores: Isga; Mesón; Pimiento  
- Pueblo usuario : Cupo.  
- Epoca de pastoreo : temporal.

Nº de Registro	:	301
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PANIRI
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QUEBRADA DE PANIRI
Carta Topog.	:	CUPO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0210504
Cota Superior	:	3250
Cota Inferior	:	3250
Coor X_1	:	7550850
Coor Y_1	:	575250
Coor Y_2	:	7550850
Coord Y 2	:	575250
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN LADERA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Extensión : 0,5 há
- Usuarios	:	Aiquina y Cupo.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.
- Pastos	:	unquillo, grama y paja.
- Fuente de agua	:	Ojos de San Pedro y vertiente.

Nº de Registro	:	302
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PACAITATO
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	LADO NE DE CERRO TOPACIO
Carta Topog.	:	CUPO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0210505
Cota Superior	:	3150
Cota Inferior	:	3150
Coor X_1	:	7549300
Coor Y_1	:	571600
Coor Y_2	:	7549300
Coord Y 2	:	571600
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN PAMPA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Cupo.
- Pastos	:	llaretilla, grama fuicha, paja brava y chilla- gua.
- Fuente de agua	:	ojo de agua.



	:	303	
	:	2	
	:	VEGA LINZOR	
	:	RIO LOA	
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (	(RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO	
Localización	:	QUEBRADA LINZOR	
Carta Topog.	:	CALAMA	
Escala	:	1:250000	
Orientación	:	NE-SW	
Rol	:	0210506	
Cota Superior	:	4500	
Cota Inferior	:	4000	
Coor X_1	:	7543500	
Coor Y_1	:	604000	
Coor Y_2	:	7542500	
Coord Y 2	:	615000	
Geo	:	VEGA DE ALTURA	QUEBRADA
Plano	:	4-A	
Descripción	:		
- Pueblo usuario	:	Toconce..	

Nº de Registro : 304  
 Región : 2  
 Nombre : VEGAS DE TURI  
 Cuenca : RIO LOA  
 Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
 Subsubcuenca : RIO SALADO  
 Localización : LADO SURESTE DE SALAR DE TURI  
 Carta Topog. : CUPO - AIQUINA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NE-SW  
 Rol : 0210508  
 Cota Superior : 3100  
 Cota Inferior : 3000  
 Coor X\_1 : 7542000  
 Coor Y\_1 : 574000  
 Coor X\_2 : 7538000  
 Coord Y 2 : 567000  
 Geo : VEGA EN BORDE DE SALAR Y LLANURA  
 Plano : 4-A  
 Descripción :  
 Sectores : VEGA LASIER, al W del Salar; Curso inferior Qda. Cupo  
 Altitud 3025 m.: 7543000/567150 Rol: 0210507  
 VEGA HUNCULUNCHE, al SW de Vega de Turi, Qda. de Turi,  
 curso inferior. Altitud: Cota sup 2.950 m. Cota Inf:  
 2.900 m.: 7536000/564700 Rol: 0210513  
 - Pueblo usuario : Aiquina y Toconce.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : chepica y unquillo.  
 - Fuentes de agua : Ojos de San Pedro.  
 - Riego : si

Nº de Registro : 305  
Región : 2  
Nombre : VEGA HOJALAR  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : RIO HOJALAR (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : CALAMA  
Escala : 1:250000  
Orientación : E-W  
Rol : 0210509  
Cota Superior : 4100  
Cota Inferior : 4100  
Coor X\_1 : 7541000  
Coor Y\_1 : 601750  
Coor Y\_2 : 7541000  
Coord Y 2 : 601750  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : Toconce..

Nº de Registro : 306  
Región : 2  
Nombre : VEGA EL POTRERO  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : RIO TOCONCE (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : TOCONCE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0210510  
Cota Superior : 3600  
Cota Inferior : 3600  
Coor X\_1 : 7538500  
Coor Y\_1 : 593525  
Coor Y\_2 : 7538500  
Coord Y 2 : 593525  
Geo : VEGA EN LECHO DE RIO  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : Toconce..

Nº de Registro	:	307
Región	:	2
Nombre	:	VEGA RIO SALADO
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	RIO SALADO (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	TOCONCE Y AYQUINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0210511
Cota Superior	:	3050
Cota Inferior	:	3050
Coor X_1	:	7536750
Coor Y_1	:	576350
Coor Y_2	:	7536300
Coord Y 2	:	578300
Geo	:	VEGA EN LECHO DE RIO
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Caspana.
- Epoca de pastoreo	:	permanente..

Id de Registro	:	308
Región	:	2
Nombre	:	VEGA AIQUINA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	RIO SALADO
Carta Topog.	:	AIQUINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0210512
Cota Superior	:	3050
Cota Inferior	:	2960
Coor X_1	:	7535900
Coor Y_1	:	572650
Coor X_2	:	7535500
Coord Y 2	:	568000
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Vega en caja de río, con perfil transversal.
		Sectores :
		Ramaditas (500 m. río arriba); El Sifón; La Cueva;
		Borde de área de cultivos; Chañaral (antes de Piedras
		Trancadas); Coina; Quiruna
- Pueblo usuario	:	Aiquina.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.
- Pastos	:	grama, chepica, unquillo y paja brava.

Nº de Registro	:	309
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CERRO PLOMO
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QDA SIN NOMBRE (AFLUENTE RIO HOJALAR)
Carta Topog.	:	TOCONCE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0210514
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7536000
Coor Y_1	:	602500
Coor Y_2	:	7536000
Coord Y 2	:	602500
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Toconce.
- Fuente de agua	:	vertiente..

Nº de Registro	:	310
Región	:	2
Nombre	:	VEGA ESCALERA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	TOCONCE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0210515
Cota Superior	:	3100
Cota Inferior	:	3100
Coor X_1	:	7535500
Coor Y_1	:	579300
Coor Y_2	:	7536300
Coord Y 2	:	578300
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	:
- Pueblo usuario	:	Caspana.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	unquillo, grama, cortadera y pako.



Nº de Registro : 311  
Región : 2  
Nombre : VEGA PUENTE DEL DIABLO  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : RIO SALADO (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : CALAMA  
Escala : 1:250000  
Orientación : SE-NW-SW  
Rol : 0210516  
Cota Superior : 2650  
Cota Inferior : 2600  
Coor X\_1 : 7533000  
Coor Y\_1 : 553750  
Coor Y\_2 : 7531750  
Coord Y 2 : 548500  
Geo : VEGA EN LECHO DE RIO  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : Lasana..

Nº de Registro : 312  
Región : 2  
Nombre : VEGA AGUAS CALIENTES  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : QUEBRADA CHILLAGUAR (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : CERROS DE TOCORPURI  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0210517  
Cota Superior : 4300  
Cota Inferior : 4300  
Coor X\_1 : 7534200  
Coor Y\_1 : 603300  
Coor Y\_2 : 7534200  
Coord Y 2 : 603300  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	313
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CURTE
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	RIO CURTE (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	TOCONCE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0210518
Cota Superior	:	3175
Cota Inferior	:	3125
Coor X_1	:	7533200
Coor Y_1	:	581500
Coor Y_2	:	7534300
Coord Y 2	:	579150
Geo	:	VEGA EN LECHO DE RIO
Plano	:	4-A
Descripción	:	2,5 km..

Nº de Registro : 314  
Región : 2  
Nombre : VEGA CHILCOR  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : QUEBRADA PEDREGAL  
Carta Topog. : TOCONCE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0210519  
Cota Superior : 3250  
Cota Inferior : 3200  
Coor X\_1 : 7531000  
Coor Y\_1 : 677500  
Coor Y\_2 : 7533000  
Coord Y 2 : 678000  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción : 2 km. x 50 m..

Nº de Registro	:	315
Región	:	2
Nombre	:	VEGA AGUA DULCE
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QDA SIN NOMBRE (AFLUENTE RIO SALADO)
Carta Topog.	:	TOCONCE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0210520
Cota Superior	:	3500
Cota Inferior	:	3500
Coor X_1	:	7532700
Coor Y_1	:	587550
Coor Y_2	:	7532700
Coord Y 2	:	587550
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	500 m. x 10 m.
- Pueblo usuario	:	Caspana.
- Epoca de pastoreo	:	temporal.

Nº de Registro : 316  
Región : 2  
Nombre : VEGA TALICUNA  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : RIO TALICUNA (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : TOCONCE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0210521  
Cota Superior : 3275  
Cota Inferior : 3150  
Coor X\_1 : 7531000  
Coor Y\_1 : 583500  
Coor Y\_2 : 7533650  
Coord Y 2 : 580350  
Geo : VEGA EN LECHO DE RIO  
Plano : 4-A  
Descripción : 4 km.  
- Pueblo usuario : Caspana..

Nº de Registro	:	317
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CASPANA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	RIO CASPANA (CURSO INFERIOR)
Carta Topog.	:	TOCONCE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0210522
Cota Superior	:	3250
Cota Inferior	:	3050
Coor X_1	:	7529400
Coor Y_1	:	582000
Coor Y_2	:	7536000
Coord Y 2	:	577300
Geo	:	VEGA EN LECHO DE RIO
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Caspana.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Fuente de agua	:	agua superficial.

Nº de Registro	:	318
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE SAILAO
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QUEBRADA SAILAO (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	AIQUINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0210523
Cota Superior	:	3310
Cota Inferior	:	3310
Coor X_1	:	7529700
Coor Y_1	:	575000
Coor Y_2	:	7529700
Coord Y 2	:	575000
Geo	:	VEGA EN QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	300 x 50 m.
- Pueblo usuario	:	Caspana.
- Epoca de pastoreo	:	temporal..



N° de Registro : 319  
 Región : 2  
 Nombre : VEGAS DEL TATIO-CAMPAMENTO  
 Cuenca : RIO LOA  
 Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
 Subsubcuenca : RIO SALADO  
 Localización : GEISER DEL TATIO  
 Carta Topog. : TOCONCE -CERROS DE TOCORPURI  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S-W  
 Rol : 0210524  
 Cota Superior : 4300  
 Cota Inferior : 4250  
 Coord X\_1 : 7523100  
 Coord Y\_1 : 598500  
 Coord Y\_2 : 7530250  
 Coord Y 2 : 600000  
 Geo : VEGA EN CAMPO GEOTERMICO  
 Plano : 4-A  
 Descripción : Superficie mucho menor que la representada en la carta.  
 - Pueblo usuario : Caspana.  
 - Pastos : huaila, paja de agua, berro, pasto blando y pako.

Nº de Registro : 320  
 Región : 2  
 Nombre : VEGAS DEL TATIO  
 Cuenca : RIO LOA  
 Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
 Subsubcuenca : RIO SALADO  
 Localización : ARROYO EL TATIO  
 Carta Topog. : TOCONCE -CERROS DE TOCORPURI  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0210525  
 Cota Superior : 4350  
 Cota Inferior : 4250  
 Coor X\_1 : 7526250  
 Coor Y\_1 : 603000  
 Coor Y\_2 : 7528250  
 Coord Y 2 : 600600  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 4-A  
 Descripción : Ancho de 200 250 m.  
 - Pueblo usuario : Caspana  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : pako maizal, pako pako, pasto blando, paja del agua,  
 huaila, llaretilla del agua, irus y paja brava.

Nº de Registro : 321  
Región : 2  
Nombre : VEGA OJOS DE TALICUNA  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : QDA SIN NOMBRE, AFLUENTE RIO TALICURA  
Carta Topog. : TOCONCE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0210526  
Cota Superior : 4000  
Cota Inferior : 4000  
Coor X\_1 : 7526400  
Coor Y\_1 : 595000  
Coor Y\_2 : 7526400  
Coord Y 2 : 595000  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción : 100 x 50 m.  
- Pueblo usuario : Caspana.  
- Fuente de agua : ojo Talicuna..

Nº de Registro	:	322
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE QUIVAL
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QUEBRADA QUIVAL (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	AIQUINA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	0210527
Cota Superior	:	3275
Cota Inferior	:	3275
Coor X_1	:	7526650
Coor Y_1	:	575500
Coor Y_2	:	7526650
Coord Y 2	:	575500
Geo	:	VEGA EN QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Caspana.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.
- Pastos	:	chukchucar y brea.

Nº de Registro : 323  
Región : 2  
Nombre : VEGA INCAHUASI  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : QUEBRADA INCAHUASI (CURSO MEDIO)  
Carta Topog. : TOCONCE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0210528  
Cota Superior : 3300  
Cota Inferior : 3300  
Coor X\_1 : 7523500  
Coor Y\_1 : 578325  
Coor Y\_2 : 7523500  
Coord Y 2 : 578325  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción : 1 km. x 50 m.  
- Pueblo usuario : Caspana..

N° de Registro : 324  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA CABLOR  
 Cuenca : RIO LOA  
 Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
 Subsubcuenca : RIO SALADO  
 Localización : QUEBRADA OJOS DE CABLOR  
 Carta Topog. : TOCONCE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0210529  
 Cota Superior : 4000  
 Cota Inferior : 3800  
 Coor X\_1 : 7523250  
 Coor Y\_1 : 593600  
 Coor Y\_2 : 7523500  
 Coord Y 2 : 590000  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 4-A  
 Descripción : Otro sector en Quebrada sin nombre (7521300/589300)  
 - Pueblo usuarios : Caspana.  
 - Epoca de pastoreo: permanente.  
 - Pastos : chepica, maizal (pako) y pajas.  
 - Fuente de agua : ojo de agua.

Nº de Registro	:	325
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CHITA
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QUEBRADA INCAHUASI (CURSO SUPERIOR)
Carta Topog.	:	TOCONCE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0210530
Cota Superior	:	3600
Cota Inferior	:	3600
Coor X_1	:	7521150
Coor Y_1	:	584150
Coor Y_2	:	7521150
Coord Y 2	:	584150
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	300 x 150 m.
- Pueblo usuario	:	Caspana.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.

Nº de Registro	:	326
Región	:	2
Nombre	:	VEGA COLLER
Cuenca	:	RIO LOA
Subcuenca	:	RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)
Subsubcuenca	:	RIO SALADO
Localización	:	QDA SIN NOMBRE (AFLUENTE ARROLLO COYO)
Carta Topog.	:	TOCONCE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0210531
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	3800
Coor X_1	:	7517200
Coor Y_1	:	591300
Coor Y_2	:	7518150
Coord Y 2	:	588500
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	2 km. x 200 m:.



Nº de Registro : 327  
Región : 2  
Nombre : VEGA CHICA  
Cuenca : RIO LOA  
Subcuenca : RIO LOA ALTO (BAJO JUNTA RIO SALADO)  
Subsubcuenca : RIO SALADO  
Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE AFLUENTE RIO CASPANA  
Carta Topog. : TOCONCE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0210532  
Cota Superior : 3250  
Cota Inferior : 3250  
Coor X\_1 : 7530800  
Coor Y\_1 : 581500  
Coor Y\_2 : 7530800  
Coord Y 2 : 581500  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción : 1 km. x 80 m  
- Pueblo usuario : Caspana.  
- Epoca de pastoreo: permanente..

Nº de Registro : 328  
Región : 2  
Nombre : VEGA CHICALIRI  
Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
Subcuenca : SALAR DE TARA  
Subsubcuenca : RIO ZAPALERI  
Localización : QUEBRADA CHICALIRI  
Carta Topog. : ZAPALERI  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NW-SE  
Rol : 0231001  
Cota Superior : 4450  
Cota Inferior : 4450  
Coor X\_1 : 7472600  
Coor Y\_1 : 681000  
Coor Y\_2 : 7471500  
Coord Y 2 : 683000  
Geo :  
Plano : 4-A  
Descripción :



Nº de Registro : 330  
Región : 2  
Nombre : VEGA CASA COLORADA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
Subcuenca : SALAR DE TARA  
Subsubcuenca : RIO ZAPALERI  
Localización : QUEBRADA CAJCHIMALLO  
Carta Topog. : ZAPALERI  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0231004  
Cota Superior : 4468  
Cota Inferior : 4468  
Coor X\_1 : 7462900  
Coor Y\_1 : 693400  
Coor Y\_2 : 7463700  
Coord Y 2 : 689500  
Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción :

N<sup>o</sup> de Registro : 331  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA DE POQUIS  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
 Subcuenca : SALAR DE TARA  
 Subsubcuenca : RIO ZAPALERI  
 Localización : ESTERO DE POQUIS  
 Carta Topog. : ZAPALERI  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SE-NW  
 Rol : 0231006  
 Cota Superior : 4550  
 Cota Inferior : 4450  
 Coor X<sub>1</sub> : 7456650  
 Coor Y<sub>1</sub> : 691000  
 Coor Y<sub>2</sub> : 7456550  
 Coord Y 2 : 703500  
 Geo : VEGA EN ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 4-A / 5-A  
 Descripción : Afluentes:  
 QUEBRADA BLANCA(Vega): 7460500/701400;  
 7458900/697000)  
 Rol: 0231005  
 Q u e b r a d a C h o j f i a s ( V e g a )  
 (7459350/696000;7458000/96000)  
 - Pueblo usuario : nadie.  
 - Pastos : paja brava y pako.

N° de Registro : 332  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA DE TARA  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
 Subcuenca : SALAR DE TARA  
 Subsubcuenca : RIO ZAPALERI  
 Localización : EXTREMO NORTE DEL SALAR DE TARA  
 Carta Topog. : PAMPA GUAYAGUES  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0231007  
 Cota Superior : 4320  
 Cota Inferior : 4320  
 Coor X\_1 : 7458000  
 Coor Y\_1 : 675000  
 Coor Y\_2 : 7458000  
 Coord Y 2 : 675000  
 Geo : VEGA DE SALAR EN ALTURA (TIPO BOFEDAL)  
 Plano : 4-A / 5-A  
 Descripción :  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Pastos : paja blanda, grama y pasto pako.  
 - Fuente de agua : filtraciones de laguna.

Nº de Registro : 333  
Región : 2  
Nombre : BOFEDAL CIENAGA GRANDE  
Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
Subcuenca : SALAR DE TARA  
Subsubcuenca : RIO ZAPALERI  
Localización : SECTOR CIENEGA GRANDE  
Carta Topog. : ZAPALERI  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0231008  
Cota Superior : 4475  
Cota Inferior : 4425  
Coor X\_1 : 7455800  
Coor Y\_1 : 693800  
Coor Y\_2 : 7455800  
Coord Y 2 : 693800  
Geo : VEGA EN QUEBRADA  
Plano : 4-A / 5-A  
Descripción : Se denomina también Cueva Blanca.

Nº de Registro : 334  
Región : 2  
Nombre : VEGA RIO CHICO-RIO HUALLITA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
Subcuenca : SALAR DE TARA  
Subsubcuenca : RIO ZAPALERI  
Localización : SALAR DE TARA (ORILLA W)  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación :  
Rol : 0231009  
Cota Superior : 4400  
Cota Inferior : 4400  
Coor X\_1 : 7454250  
Coor Y\_1 : 670500  
Coor Y\_2 : 7454250  
Coord Y 2 : 670500  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :

- .



Nº de Registro	:	335
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LAGUNA HELADA
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA
Subcuenca	:	SALAR DE TARA
Subsubcuenca	:	RIO ZAPALERI
Localización	:	LADO NORESTE DE LAGUNA HELADA
Carta Topog.	:	NEVADOS DE POQUIS
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-NE
Rol	:	0231010
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	7446500
Coor Y_1	:	690300
Coor Y_2	:	7444000
Coord Y 2	:	693200
Geo	:	VEGA EN ALTURA EN BORDE DE LAGUNA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	no tiene usuarios.
- Pasto	:	paja brava y pako..

Nº de Registro	:	336
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LAGUNA BLANCA
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA
Subcuenca	:	ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DE LARI
Subsubcuenca	:	LAGUNA GUCCHALAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR
Localización	:	LAGUNA BLANCA
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0232001
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7422000
Coor Y_1	:	692000
Coor Y_2	:	7422000
Coord Y 2	:	692000
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	337
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LEVER
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA
Subcuenca	:	ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DE LARI
Subsubcuenca	:	LAGUNA GUCCHALAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	NW-SE
Rol	:	0232002
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	7419500
Coor Y_1	:	693750
Coor Y_2	:	7419500
Coord Y 2	:	693750
Geo	:	VEGA DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	

Nº de Registro : 338  
Región : 2  
Nombre : VEGA SALAR DE MUCAR  
Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
Subcuenca : ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DE LARI  
Subsubcuenca : LAGUNA GUCCHALAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR  
Localización : SALAR DE MUCAR (ORILLA W)  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación :  
Rol : 0232003  
Cota Superior : 4150  
Cota Inferior : 4150  
Coor X\_1 : 7414750  
Coor Y\_1 : 693000  
Coor Y\_2 : 7414750  
Coord Y 2 : 693000  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :

Nº de Registro : 339  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA MUCAR  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
 Subcuenca : ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DE LARI  
 Subsubcuenca : LAGUNA GUCCHALAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR  
 Localización : QUEBRADA MUCAR (CURSO INFERIOR)  
 Carta Topog. : TOCONCE  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : W-E  
 Rol : 0232004  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 7412250  
 Coor Y\_1 : 691000  
 Coor Y\_2 : 7412250  
 Coord Y 2 : 691000  
 Geo : BOFEDAL EN QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : vega blanda y pasto chojllar.

Nº de Registro	:	340
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LAGUNA BLANCA (SECTOR LARI)
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA
Subcuenca	:	ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DEL LARI
Subsubcuenca	:	LAGUNA PUCCHARAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR
Localización	:	SECTOR QUEBRADA LOROGUAS.
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0232006
Cota Superior	:	4260
Cota Inferior	:	4260
Coor X_1	:	7389000
Coor Y_1	:	684500
Coor Y_2	:	7389000
Coord Y 2	:	684500
Geo	:	VEGAS ORILLA DE LAGUNA
Plano	:	5-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	341
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE PERDIZ
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA
Subcuenca	:	ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DE LARI
Subsubcuenca	:	LAGUNA GUCCHALAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR
Localización	:	PAMPA DE LARI
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	W-E
Rol	:	0232007
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	4450
Coor X_1	:	7382750
Coor Y_1	:	676750
Coor Y_2	:	7382750
Coord Y 2	:	676750
Geo	:	VEGA EN PLANICIE
Plano	:	5-A
Descripción	:	

Nº de Registro : 342  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA LARI  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACMA - SOCOMPA  
 Subcuenca : ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DE LARI  
 Subsubcuenca : LAGUNA GUCCHALAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR  
 Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO SUPERIOR)  
 Carta Topog. : TOCONAO  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : W-E  
 Rol : 0232008  
 Cota Superior : 4400  
 Cota Inferior : 4400  
 Coor X\_1 : 7377250  
 Coor Y\_1 : 671500  
 Coor Y\_2 : 7377250  
 Coord Y 2 : 671500  
 Geo : VEGA EN QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuarios : Talabre..



Nº de Registro : 343  
Región : 2  
Nombre : LAGUNA CIENAGA  
Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACMA - SOCOMPA  
Subcuenca : ENTRE LAGUNA GUCCHALAJTE Y PAMPA DE LARI  
Subsubcuenca : LAGUNA GUCCHALAJTE, SALAR DE JAMA, LAGUNA MUCAR  
Localización : LAGUNA CIENAGA (LADO W)  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación : -  
Rol : 0232009  
Cota Superior : 4268  
Cota Inferior : 4268  
Coor X\_1 : 7402500  
Coor Y\_1 : 688500  
Coor Y\_2 : 7402500  
Coord Y 2 : 688500  
Geo : VEGA ORILLA DE LAGUNA  
Plano : 5-A  
Descripción :

Nº de Registro : 344  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA INCAHUASI  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
 Subcuenca : SALAR DE INCAGUASI  
 Subsubcuenca : SALAR Y VEGA DE INCAGUASI  
 Localización : SALAR DE INCAHUASI  
 Carta Topog. : SIERRA ALMEIDA  
 Escala : 1:250000  
 Orientación :  
 Rol : 0233001  
 Cota Superior : 3100  
 Cota Inferior : 3100  
 Coord X\_1 : 7334250  
 Coord Y\_1 : 644250  
 Coord Y\_2 : 7334250  
 Coord Y 2 : 644250  
 Geo : VEGA DE SALAR  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Machuca.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : huaila, pako pako, chojllar, irus, paja chillagua y  
 sienego.

Nº de Registro	:	345
Región	:	2
Nombre	:	VEGA AGUA DELGADA
Cuenca	:	FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA
Subcuenca	:	SALAR DE PULAR
Subsubcuenca	:	AFLUENTES SALAR DE PULAR
Localización	:	QUEBRADA AGUA DELGADA
Carta Topog.	:	SIERRA ALMEIDA
Escala	:	1:250000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0234001
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	7330000
Coor Y_1	:	613250
Coor Y_2	:	7330000
Coord Y 2	:	613250
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Socaire y Peine.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.
- Pastos	:	Unquillo e irus.
- Fuente de agua	:	Ojo de Agua Delgada..

Nº de Registro : 346  
 Región : 2  
 Nombre : VEGAS DE PULAR  
 Cuenca : FRONTERIZAS SALARES ATACAMA - SOCOMPA  
 Subcuenca : SALAR DE PULAR  
 Subsubcuenca : AFLUENTES SALAR DE PULAR  
 Localización : SALAR DE PULAR (COSTADO NW)  
 Carta Topog. : SIERRA ALMEIDA  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0234002  
 Cota Superior : 3600  
 Cota Inferior : 3600  
 Coord X\_1 : 7318500  
 Coord Y\_1 : 605750  
 Coord Y\_2 : 7318500  
 Coord Y 2 : 605750  
 Geo : VEGA DE SALAR  
 Plano : 5-A  
 - Pueblo usuario : Peine y Socaire.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Pastos : unquillo, huallas y sailo.

Nº de Registro	:	347
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PEÑA BLANCA
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA
Subsubcuenca	:	LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA
Localización	:	QUEBRADA PEÑA BLANCA
Carta Topog.	:	SALAR DE PUJSA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0240001
Cota Superior	:	4850
Cota Inferior	:	4575
Coor X_1	:	7451000
Coor Y_1	:	648000
Coor X_2	:	7445200
Coord Y 2	:	647000
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	longitud 5 km. aprox..

Nº de Registro : 348  
Región : 2  
Nombre : VEGA PEÑA BLANQUITA  
Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
Localización : QUEBRADA SIN NOMBRE (CURSO INFERIOR)  
Carta Topog. : SALAR DE PUJSA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0240002  
Cota Superior : 4600  
Cota Inferior : 4600  
Coor X\_1 : 7445700  
Coor Y\_1 : 647400  
Coor X\_2 : 7445700  
Coord Y 2 : 647400  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : Talabre..

N° de Registro : 349  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA QUEPIACO  
 Cuenca : ENDORREICAS ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Localización : QUEBRADA QUEPIACO  
 Carta Topog. : SALAR DE PUJSA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SW-NE  
 Rol : 0240003  
 Cota Superior : 4625  
 Cota Inferior : 4575  
 Coor X\_1 : 7445200  
 Coor Y\_1 : 647000  
 Coor Y\_2 : 7443200  
 Coord Y 2 : 637750  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : pako y florecilla.  
 - Fuente de agua : vertientes.

N° de Registro : 350  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA LAS DOS VIZCACHAS  
 Cuenca : ENDORREICAS ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Localización : SALAR DE PUJRA  
 Carta Topog. : SALAR DE PUJRA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0240004  
 Cota Superior : 4675  
 Cota Inferior : 4650  
 Coord X\_1 : 7443000  
 Coord Y\_1 : 636200  
 Coord Y\_2 : 7444000  
 Coord Y 2 : 634600  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA (BOFEDAL)  
 Plano : 5-A  
 Descripción : Ancho promedio de 20m.  
 - Pueblo usuario : Toconao.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : paco (pasto espinudo), chiría (paja chiquita), paja  
 aflorecida y pasto blando.  
 - Fuente de agua : vertiente.



N° de Registro : 351  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA LA AZUFRERA  
 Cuenca : ENDORREICAS ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Localización : QDA SIN NOMBRE, LADO PONIENTE C? ALITAS  
 Carta Topog. : SALAR DE PUJSA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : S-N  
 Rol : 0240005  
 Cota Superior : 4700  
 Cota Inferior : 4650  
 Coord X\_1 : 7440000  
 Coord Y\_1 : 637400  
 Coord Y\_2 : 7440000  
 Coord Y 2 : 637400  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA (BOFEDAL)  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal..

Nº de Registro : 352  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA ALITAR  
 Cuenca : ENDORREICAS ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Localización : QUEBRADA ALITAR  
 Carta Topog. : SALAR DE PUJSA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0240006  
 Cota Superior : 4750  
 Cota Inferior : 4600  
 Coor X\_1 : 7433750  
 Coor Y\_1 : 643700  
 Coor Y\_2 : 7436500  
 Coord Y 2 : 639850  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.

N° de Registro : 353  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA COLACHI  
 Cuenca : ENDORREICAS ENTRE FORNTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
 Localización : QUEBRADA COLACHI  
 Carta Topog. : SALAR DE PUJRA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW-SE  
 Rol : 0240007  
 Cota Superior : 4600  
 Cota Inferior : 4525  
 Coor X\_1 : 7431750  
 Coor Y\_1 : 640800  
 Coor Y\_2 : 7431750  
 Coord Y 2 : 640800  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción : extensión : 2 Km.  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo : temporal.  
 - Pastos : pako.

Nº de Registro : 354  
Región : 2  
Nombre : VEGA ACAMARACHI GRANDE  
Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
Localización : CURSO MEDIO DE QDA ACAMARACHI GRANDE  
Carta Topog. : VOLCAN LASCAR  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0240008  
Cota Superior : 4750  
Cota Inferior : 4650  
Coor X\_1 : 7427000  
Coor Y\_1 : 644400  
Coor Y\_2 : 7427000  
Coord Y 2 : 644400  
Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción : Extensión : 2 Km.  
- Pueblo usuario : Talabre.  
- Epoca de pastoreo: temporal.

Nº de Registro	:	355
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PUJSA
Cuenca	:	ENDORREICAS ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA
Subsubcuenca	:	LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA
Localización	:	SALAR DE PUJSA (ORILLA SUR)
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0240009
Cota Superior	:	4550
Cota Inferior	:	4550
Coor X_1	:	7430000
Coor Y_1	:	652000
Coor Y_2	:	7430000
Coord Y 2	:	652000
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Talabre.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.

Nº de Registro : 356  
Región : 2  
Nombre : VEGA ACAMARACHI CHICO  
Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
Subsubcuenca : LAGUNA PARICO, LAGUNA HELADA Y SALAR DE PUJSA  
Localización : QUEBRADA ACAMARACHI CHICO  
Carta Topog. : SALAR DE PUJSA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0240010  
Cota Superior : 4600  
Cota Inferior : 4550  
Coor X\_1 : 7430000  
Coor Y\_1 : 644000  
Coor Y\_2 : 7430000  
Coord Y 2 : 644000  
Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción : Extensión : 2 km.  
- Pueblo usuario : Talabre.  
- Epoca de pastoreo: temporal.

Nº de Registro : 357  
Región : 2  
Nombre : VEGA DE LA PACANA  
Cuenca : ENDORREICAS ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE QUISQUIRO  
Subsubcuenca : SALAR DE QUAIQUIRO Y AGUAS CALIENTES  
Localización : QUEBRADA DE LA PACANA  
Carta Topog. : SALAR DE TARA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : W-E  
Rol : 0241001  
Cota Superior : 4650  
Cota Inferior : 4500  
Coor X\_1 : 7444950  
Coor Y\_1 : 656700  
Coor Y\_2 : 7444950  
Coord Y 2 : 656700  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción :

Nº de Registro : 358  
Región : 2  
Nombre : VEGA AGUAS CALIENTES ..  
Cuenca : ENDORREICAS ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE QUISQUIRO  
Subsubcuenca : SALAR DE QUISQUIRO Y AGUAS CALIENTES  
Localización : LADO NW DEL SALAR AGUAS CALIENTES  
Carta Topog. : SALAR DE TARA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-NE-SW  
Rol : 0241002  
Cota Superior : 4200  
Cota Inferior : 4200  
Coor X\_1 : 7446300  
Coor Y\_1 : 664800  
Coor Y\_2 : 7442500  
Coord Y 2 : 661250  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :



Nº de Registro	:	359
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE QUILAPANA
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE QUISQUIRO
Subsubcuenca	:	SALAR DE QUISQUIRO Y AGUAS CALIENTES
Localización	:	SALAR DE QUISQUIRO
Carta Topog.	:	SALAR DE TARA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0241003
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7433650
Coor Y_1	:	673000
Coor Y_2	:	7433650
Coord Y 2	:	673000
Geo	:	VEGA EN QUEBRADA (COLGANTE) Y VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Talabre..

Nº de Registro	:	360
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LOYOQUES O QUISQUIRO
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE QUISQUIRO
Subsubcuenca	:	SALAR DE QUISQUIRO Y AGUAS CALIENTES
Localización	:	SALAR DE QUISQUIRO
Carta Topog.	:	NEVADOS DE POQUIS
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0241004
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4150
Coor X_1	:	7432000
Coor Y_1	:	680500
Coor Y_2	:	7432000
Coord Y 2	:	680500
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Talabre.
- Epoca de pastoreo:	:	transitoria..

Nº de Registro	:	361
Región	:	2
Nombre	:	VEGA AGUAS DELGADAS
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE QUISQUIRO
Subsubcuenca	:	SALAR DE QUISQUIRO Y AGUAS CALIENTES
Localización	:	QDA SIN NOMBRE (AFLUENTE S.DE LOYOQUES)
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0241005
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	7422750
Coor Y_1	:	679500
Coor Y_2	:	7422750
Coord Y 2	:	679500
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblos Usuarios:	:	Talabre y Toconao..

Nº de Registro : 362  
Región : 2  
Nombre : VEGA OJOS DEL RIO SALADO  
Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE QUISQUIRO  
Subsubcuenca : SALAR DE QUISQUIRO Y AGUAS CALIENTES  
Localización : NACIENTE DEL RIO SALADO  
Carta Topog. : OJOS DEL RIO SALADO  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0241006  
Cota Superior : 4213  
Cota Inferior : 4203  
Coor X\_1 : 7416000  
Coor Y\_1 : 667000  
Coor Y\_2 : 7416000  
Coord Y 2 : 667000  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :

N° de Registro : 363  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA DE PILI O RIO NEGRO  
 Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DEL LARI  
 Subsubcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DEL LARI  
 Localización : SALAR DE AGUAS CALIENTES  
 Carta Topog. : VOLCAN LASCAR  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : N-S  
 Rol : 0242001  
 Cota Superior : 4250  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 7416600  
 Coor Y\_1 : 649600  
 Coor Y\_2 : 7407500  
 Coord Y 2 : 645500  
 Geo : VEGA DE SALAR TIPO BOFEDAL  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : chojllar y paja.  
 - Fuente de agua : ojos de agua.

N° de Registro : 364  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA TORO BLANCO  
 Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DE LARI  
 Subsubcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DE LARI  
 Localización : SALAR DE AGUAS CALIENTES (LADO PONIENTE)  
 Carta Topog. : VOLCAN LASCAR  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E-W;N-S  
 Rol : 0242002  
 Cota Superior : 4210  
 Cota Inferior : 4210  
 Coor X\_1 : 7407000  
 Coor Y\_1 : 644300  
 Coor Y\_2 : 7402100  
 Coord Y 2 : 643000  
 Geo : VEGA DE SALAR EN ALTURA  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 Descripción : Es una larga y angosta faja de 20 a 30 metros de ancho.  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : pupusa de agua.

Nº de Registro : 365  
Región : 2  
Nombre : VEGA CHAMACA  
Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZA Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DEL LARI  
Subsubcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DEL LARI  
Localización : SALAR DE AGUAS CALIENTES  
Carta Topog. : VOLCAN LASCAR-OJOS DEL RIO SAL  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0242003  
Cota Superior : 4288  
Cota Inferior : 4233  
Coor X\_1 : 7403700  
Coor Y\_1 : 656000  
Coor Y\_2 : 7404200  
Coord Y 2 : 651800  
Geo : VEGA DE SALAR TIPO BOFEDAL  
Plano : 5-A  
Descripción : Ancho de aproximadamente 10 m.  
- Pueblo usuario : Talabre.  
- Epoca de pastoreo: temporal.

Nº de Registro	:	366
Región	:	2
Nombre	:	VEGA AGUAS CALIENTES
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DEL LARI
Subsubcuenca	:	SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DEL LARI
Localización	:	SALAR DE AGUAS CALIENTES (LADO SW)
Carta Topog.	:	VOLCAN LASCAR-CERRO MISCANTI
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S-W-E
Rol	:	0242004
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7401900
Coor Y_1	:	643200
Coor Y_2	:	7398400
Coord Y 2	:	646500
Geo	:	VEGA DE SALAR EN ALTURA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Socaire.
- Epoca de pastoreo:	:	Temporal.
- Pastos	:	unquillo y chepica.
- Fuente de agua	:	Vertiente del Cerro Aguas Calientes.
- Riego	:	no.



N° de Registro : 367  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA SUCULTUR  
 Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DE LARI  
 Subsubcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y ALTO DE LARI  
 Localización : SALAR DE AGUAS CALIENTES (LADO SUR)  
 Carta Topog. : CERROS MISCANTI / LARI  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NW- S  
 Rol : 0242005  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 7398600  
 Coor Y\_1 : 646700  
 Coor Y\_2 : 7400000  
 Coord Y 2 : 653400  
 Geo : VEGA DE SALAR TIPO BOFEDAL  
 Plano : 5-A  
 Descripción : Ancho : 50 m.  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : paja dura.

Nº de Registro	:	368
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LAGUNA TUYAJTO
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	LAGUNA DE TUYAJTO
Subsubcuenca	:	LAGUNA DE TUYAJTO
Localización	:	LADO ORIENTAL DE LA LAGUNA
Carta Topog.	:	TUYAJTO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0246001
Cota Superior	:	4030
Cota Inferior	:	4030
Coor X_1	:	7352000
Coor Y_1	:	644350
Coor Y_2	:	7350750
Coord Y 2	:	643750
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	La superficie de la vega es similar a la de Aguas Calientes.
- Pueblo usuario	:	Socaire.
- Pastos	:	Paja Chica.

Nº de Registro : 369  
Región : 2  
Nombre : VEGA AGUAS CALIENTES  
Cuenca : ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI  
Subsubcuenca : SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI  
Localización : SALAR DE TALAR (ORILLA N)  
Carta Topog. : TUYAJTO  
Escala : 1: 50000  
Orientación : NW - SE  
Rol : 0247001  
Cota Superior : 4950  
Cota Inferior : 4950  
Coor X\_1 : 7354000  
Coor Y\_1 : 635500  
Coor Y\_2 : 7353000  
Coord Y 2 : 636700  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :

Nº de Registro	:	370
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CULAMAR
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI
Subsubcuenca	:	SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI
Localización	:	SALAR DE TALAR (ORILLA W)
Carta Topog.	:	CERRO MINIQUES
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0247003
Cota Superior	:	3950
Cota Inferior	:	3950
Coor X_1	:	7350000
Coor Y_1	:	620000
Coor X_2	:	7350000
Coord Y 2	:	620000
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	



Nº de Registro	:	372
Región	:	2
Nombre	:	VEGA TALAO
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI
Subsubcuenca	:	SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI
Localización	:	SALAR DE TALAR (ORILLA S)
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0247005
Cota Superior	:	3750
Cota Inferior	:	3750
Coor X_1	:	7344000
Coor Y_1	:	629750
Coor Y_2	:	7344000
Coord Y 2	:	629750
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Socaire.
- Epoca de Pastoreo:	:	transitorio.
- Pastos	:	champita y unquillo chico.

Nº de Registro	:	373
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PURUCHARE
Cuenca	:	ENDORREICA ENTRE FRONTERIZAS Y SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI
Subsubcuenca	:	SALAR DE TALAR Y PURISUNCHI
Localización	:	QUEBRADA SIN NOMBRE
Carta Topog.	:	SIERRA ALMEIDA
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0247006
Cota Superior	:	4300
Cota Inferior	:	4300
Coor X_1	:	7333500
Coor Y_1	:	625500
Coor Y_2	:	7333500
Coord Y 2	:	625500
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Socaire y Peine.
- Epoca de pastoreo:	:	transitorio.
- Fuente de agua	:	ojo de agua dulce.

Nº de Registro	:	374
Región	:	2
Nombre	:	VEGA JORQUENCAL
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	QUEBRADA JORQUENCAL O ESCALERA
Carta Topog.	:	CALAMA
Escala	:	1:250000
Orientación	:	E-W
Ro1	:	0250001
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4050
Coor X_1	:	7494250
Coor Y_1	:	606625
Coor Y_2	:	7494250
Coord Y 2	:	606625
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Esta vega recibe también los nombres de Ojo de Toro y Loriguena.
- Pueblo usuarios	:	Machuca.



Nº de Registro	:	375
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PURIFICAR
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	QUEBRADA PURIFICAR
Carta Topog.	:	RIO GRANDE-SN PEDRO DE ATACAMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Ro1	:	0250002
Cota Superior	:	3750
Cota Inferior	:	3200
Coor X_1	:	7486100
Coor Y_1	:	603000
Coor Y_2	:	7482150
Coord Y 2	:	595050
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	San Pedro de Atacama.
- Pastos	:	unquillo y cortadera.

Nº de Registro	:	376
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PURITAMA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	RIO PURITAMA
Carta Topog.	:	RIO GRANDE-SN PEDRO DE ATACAMA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0250003
Cota Superior	:	3550
Cota Inferior	:	2500
Coor X_1	:	7487600
Coor Y_1	:	598550
Coor Y_2	:	7471000
Coord Y 2	:	584000
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Sector Guatin
- Pueblo usuario	:	Machuca y Guatin.
- Pastos	:	cortadera, brea, unquillo y grama.

Nº de Registro : 377  
Región : 2  
Nombre : VEGA OYAPE  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Localización : SALAR DE ATACAMA (ORILLA N)  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación :  
Rol : 0250004  
Cota Superior : 2375  
Cota Inferior : 2375  
Coor X\_1 : 7457500  
Coor Y\_1 : 574750  
Coor Y\_2 : 7457500  
Coord Y 2 : 574750  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : San Pedro..

Nº de Registro	:	378
Región	:	2
Nombre	:	VEGA BALTINACHE
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	SALAR DE ATACAMA (ORILLA N)
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0250005
Cota Superior	:	2350
Cota Inferior	:	2350
Coor X_1	:	7454000
Coor Y_1	:	579000
Coor Y_2	:	7454000
Coord Y 2	:	579000
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	

Nº de Registro : 379  
Región : 2  
Nombre : VEGA CEJAS  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Localización : SALAR DE ATACAMA (SECTOR N)  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación :  
Rol : 0250006  
Cota Superior : 2350  
Cota Inferior : 2350  
Coor X\_1 : 7451750  
Coor Y\_1 : 580500  
Coor Y\_2 : 7451750  
Coord Y 2 : 580500  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : San Pedro..

Nº de Registro	:	380
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE TAMBILLO
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	FRENTE A LLANO DE TAMBILLO
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0250007
Cota Superior	:	2343
Cota Inferior	:	2327
Coor X_1	:	7443500
Coor Y_1	:	593500
Coor Y_2	:	7443500
Coord Y 2	:	593500
Geo	:	VEGA DE SALAR (ORILLA ORIENTAL)
Plano	:	5-A
Descripción	:	2 hás
- Pueblo usuario	:	Talabre y Sapar.
- Epoca de pastoreo	:	permanente.
- Pastos	:	chepica o grama y unquillo. 1
- Fuente de agua	:	ojos de agua.
- Riego	:	no.

Nº de Registro : 381  
Región : 2  
Nombre : VEGA TEBINQUINCHE  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Localización : LADO ORIENTAL DE LAGUNA TEBINQUINCHE  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación :  
Rol : 0250008  
Cota Superior : 2350  
Cota Inferior : 2350  
Coor X\_1 : 7441500  
Coor Y\_1 : 578000  
Coor Y\_2 : 7441500  
Coord Y 2 : 578000  
Geo : VEGA LOCALIZADA AL INTERIOR DEL SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : San Pedro..

Nº de Registro : 382  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA DE HONAR  
 Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Localización : QUEBRADA HONAR  
 Carta Topog. : CERROS DE MACON-SALAR DE PUJSA  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0250009  
 Cota Superior : 4750  
 Cota Inferior : 2500  
 Coor X\_1 : 7447500  
 Coor Y\_1 : 629500  
 Coor X\_2 : 7435500  
 Coord Y 2 : 603500  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción : Nace en Ojo de Honar y se prolonga hasta la quebrada de Jere en Toconao  
 - Pueblo usuario : Toconao.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.



Nº de Registro	:	383
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE OLAR
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	FRENTE A LLANO DE TOCONAO
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0250010
Cota Superior	:	2350
Cota Inferior	:	2350
Coor X_1	:	7434500
Coor Y_1	:	592500
Coor Y_2	:	7434500
Coord Y 2	:	592500
Geo	:	VEGA EN ORILLA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	2 hás
- Pueblo usuario	:	Toconao.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.
- Pastos	:	chepica y unquillo.

Nº de Registro	:	384
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE TARAR
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	FRENTE A LLANO DE POCOS
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0250011
Cota Superior	:	2350
Cota Inferior	:	2350
Coor X_1	:	7432000
Coor Y_1	:	594500
Coor Y_2	:	7432000
Coord Y 2	:	594500
Geo	:	VEGA EN ORILLA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	5 há
- Pueblo usuario	:	Toconao.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.
- Pastos	:	chepica y unquillo.

Nº de Registro : 385  
Región : 2  
Nombre : VEGA DE POTOR  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Localización : QUEBRADA POTOR  
Carta Topog. : CERROS DE MACON-SALAR DE PUJSA  
Escala : 1: 50000  
Orientación : E-W  
Rol : 0250012  
Cota Superior : 4650  
Cota Inferior : 3800  
Coor X\_1 : 7430000  
Coor Y\_1 : 635000  
Coor X\_2 : 7431350  
Coord Y 2 : 621000  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblos usuarios: Talabre y Toconao.

N° de Registro : 386  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA HECAR  
 Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Localización : QUEBRADA AGUAS BLANCAS O HECAR  
 Carta Topog. : VOLCAN LASCAR - TALABRE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0250013  
 Cota Superior : 4350  
 Cota Inferior : 2500  
 Coor X\_1 : 7424000  
 Coor Y\_1 : 634000  
 Coor Y\_2 : 7427850  
 Coord Y 2 : 604000  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción : Sectores:  
 Ojo de Hecar; Peña Blanca; Volcancito; Encrucijada;  
 Quebrada Quinte; Queralar; San Lorenzo; Siltas; Itas.  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : unquillo y paja.  
 - Fuente de agua : Ojo de Hecar.

Nº de Registro : 387  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA DE CATARAPE  
 Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Localización : QUEBARADA DE CATARAPE  
 Carta Topog. : TALABRE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E - W  
 Rol : 0250014  
 Cota Superior : 4025  
 Cota Inferior : 3550  
 Coor X\_1 : 7423150  
 Coor Y\_1 : 626500  
 Coor Y\_2 : 7422850  
 Coord Y 2 : 619000  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción : Localizada en quebrada profunda.  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: permanente.  
 - Pastos : paja blanda, irus y unquillo.  
 - Fuente de agua : dos ojos de agua.  
 - Riego : sí.

Nº de Registro	:	388
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE SALTAR
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	QDA AFLUENTE DE QUEBARADA DE CATARAPE
Carta Topog.	:	VOLCAN LASCAR
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0250015
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7421000
Coor Y_1	:	629300
Coor Y_2	:	7421000
Coord Y 2	:	629300
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN CABECERA DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	Localizada en cabecera de quebrada. Extensión de 0,5 Km.
- Pueblo usuario	:	Talabre.

Nº de Registro : 389  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA DE TUMBRE  
 Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Localización : QUEBRADA TALABRE (CURSO SUPERIOR)  
 Carta Topog. : TALABRE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : E - W  
 Rol : 0250016  
 Cota Superior : 3900  
 Cota Inferior : 3850  
 Coor X\_1 : 7420500  
 Coor Y\_1 : 624000  
 Coor Y\_2 : 7420500  
 Coord Y 2 : 624000  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA, TIPO BOFEDAL  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : vega.  
 - Fuente de agua : 6 ojos de agua.  
 - Riego : sí.

Nº de Registro : 390  
Región : 2  
Nombre : VEGA PATOS Y VEGA CUTUPUR  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Localización : QUEBRADAS SIN NOMBRE  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación : E-W  
Rol : 0250017  
Cota Superior : 3250  
Cota Inferior : 3250  
Coor X\_1 : 7420000  
Coor Y\_1 : 614500  
Coor Y\_2 : 7420000  
Coord Y 2 : 614500  
Geo : VEGAS EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : Talabre.  
- Epoca de pastoreo: permanente.



Nº de Registro : 391  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA SONCOR  
 Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Localización : QUEBRADA SONCOR (CURSO MEDIO)  
 Carta Topog. : TOCONAO  
 Escala : 1:250000  
 Orientación : E-W  
 Rol : 0250018  
 Cota Superior : 3000  
 Cota Inferior : 3000  
 Coor X\_1 : 7419750  
 Coor Y\_1 : 610000  
 Coor Y\_2 : 7419750  
 Coord Y 2 : 610000  
 Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
 Plano : 5-A  
 Descripción :  
 - Pueblo usuario : Talabre.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.  
 - Pastos : unquillo.

Nº de Registro	:	392
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE CARAVAJAL
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	QUEBRADA DE SONCOR
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0250019
Cota Superior	:	2350
Cota Inferior	:	2350
Coor X_1	:	7420000
Coor Y_1	:	593000
Coor Y_2	:	7420000
Coord Y 2	:	593000
Geo	:	
Plano	:	5-A
Descripción	:	2 hás
- Pueblos usuarios:	:	Toconao y Talabre.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.
- Pastos	:	chepica y unquillo.

Nº de Registro	:	393
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CAMAR
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	QUEBRADA CAMAR (CURSO MEDIO)
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0250020
Cota Superior	:	2700
Cota Inferior	:	2700
Coor X_1	:	7411500
Coor Y_1	:	606750
Coor Y_2	:	7411500
Coord Y 2	:	606750
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Camar.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.

Nº de Registro	:	394
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE GELANA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	QUEBRADA DE CAMAR
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0250021
Cota Superior	:	2390
Cota Inferior	:	2390
Coor X_1	:	7410750
Coor Y_1	:	593250
Coor Y_2	:	7419750
Coord Y 2	:	593250
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	2 háa
- Pueblo usuario	:	Camar.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal.
- Pastos	:	chepica y unquillo.

Nº de Registro	:	395
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE CAS
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	LADO N-E DE LOS CERROS DE CAS
Carta Topog.	:	TALABRE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N
Rol	:	0250022
Cota Superior	:	2560
Cota Inferior	:	2560
Coor X_1	:	7401500
Coor Y_1	:	603500
Coor Y_2	:	7401500
Coord Y 2	:	603500
Geo	:	VEGA DE LADERA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Socaire.
- Epoca de pastoreo:	:	Permanente.
- Pastos	:	unquillo y chepica.
- Fuente de agua	:	ojos de agua del cerro CAS.
- Riego	:	no.

Nº de Registro	:	396
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PALAO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	SALAR DE ATACAMA (COSTADO SE)
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Ro1	:	0250023
Cota Superior	:	2350
Cota Inferior	:	2350
Coor X_1	:	7380000
Coor Y_1	:	591500
Coor Y_2	:	7380000
Coord Y 2	:	591500
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Peine.
- Epoca de pastoreo:	:	permanente.
- Pastos	:	unquillo.
- Riego	:	no.

Nº de Registro : 397  
Región : 2  
Nombre : VEGA LA PUNTA  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
Localización : SALAR DE ATACAMA (ORILLA S)  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación :  
Rol : 0250024  
Cota Superior : 2300  
Cota Inferior : 2300  
Coor X\_1 : 7377750  
Coor Y\_1 : 582250  
Coor Y\_2 : 7377750  
Coord Y 2 : 582250  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- .

Nº de Registro	:	398
Región	:	2
Nombre	:	VEGA SILOLAO
Cuenca	:	ALTIPLANICA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	SALAR DE ATACAMA (COSTADO SE)
Carta Topog.	:	TOCONAO
Escala	:	1:250000
Orientación	:	
Rol	:	0250025
Cota Superior	:	2350
Cota Inferior	:	2350
Coor X_1	:	7377250
Coor Y_1	:	591000
Coor Y_2	:	7377250
Coord Y 2	:	591000
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Peine.
- Epoca de pastoreo:	:	permanente.
- Pastos	:	unquillo.
- Riego	:	no.



Nº de Registro	:	399
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE TILOCALAR
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	SALAR DE ATACAMA (ORILLA SUR)
Carta Topog.	:	PEINE - TILOMONTE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Ro1	:	0250026
Cota Superior	:	2300
Cota Inferior	:	2300
Coor X_1	:	7373500
Coor Y_1	:	586500
Coor Y_2	:	7373500
Coord Y 2	:	586500
Geo	:	VEGA DE SALAR
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Peine.
- Epoca de pastoreo:	:	Temporal.
- Pastos	:	Unquillo, Carrizal, Chepica y Pajonal.
- Fuente de agua	:	ojo de agua.
- Riego	:	no.

N° de Registro : 400  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA DE TILOPOZO  
 Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subsubcuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Localización : SALAR DE ATACAMA (ORILLA SUR)  
 Carta Topog. : TILOMONTE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación :  
 Rol : 0250027  
 Cota Superior : 3200  
 Cota Inferior : 3200  
 Coor X\_1 : 7370800  
 Coor Y\_1 : 578100  
 Coor Y\_2 : 7370800  
 Coord Y 2 : 578100  
 Geo : VEGA DE SALAR  
 Plano : 5-A  
 Descripción : Sectores:  
                   Vega Chile (7370000/578000)  
                   Vega Lila (7370750/876750)  
 - Pueblo usuario : Peine.  
 - Epoca de pastoreo: Temporal.  
 - Pastos : unquillo.  
 - Fuente de agua : tiene aproximadamente 9 ojos de agua.  
 - Riego : no.

Nº de Registro	:	401
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE TARAJNE
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	SECTOR TARAJNE
Carta Topog.	:	TILOMONTE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0250028
Cota Superior	:	2600
Cota Inferior	:	2525
Coor X_1	:	7368200
Coor Y_1	:	594000
Coor Y_2	:	7368200
Coord Y 2	:	594000
Geo	:	VEGA EN LOMAJE
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Peine.
- Fuentes de agua	:	vertientes.
- Riego	:	no.

Nº de Registro	:	402
Región	:	2
Nombre	:	VEGA DE TULAN
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subsubcuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Localización	:	QUEBRADA DE TULAN
Carta Topog.	:	TILOMONTE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0250029
Cota Superior	:	2950
Cota Inferior	:	2375
Coor X_1	:	7366300
Coor Y_1	:	599300
Coor Y_2	:	7368400
Coord Y 2	:	591300
Geo	:	VEGA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	8 Kms.
- Pueblo usuario	:	Peine.
- Epoca de pastoreo:	:	Temporal.
- Pastos	:	unquillo, grama o chépica, brea, cafle y nori.
- Fuente de agua	:	ojo de agua.
- Riego	:	no.

N° de Registro : 403  
 Región : 2  
 Nombre : VEGA JAUNA  
 Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
 Subcuenca : RIO SAN PEDRO  
 Subsubcuenca : RIO SAN PEDRO  
 Localización : RIO JAUNA  
 Carta Topog. : TOCONCE - RIO GRANDE  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : NE-SW  
 Rol : 0251002  
 Cota Superior : 4250  
 Cota Inferior : 4200  
 Coor X\_1 : 7513400  
 Coor Y\_1 : 596900  
 Coor Y\_2 : 7510700  
 Coord Y 2 : 595850  
 Geo : VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA - RIO  
 Plano : 4-A  
 Descripción : Sector:  
 COYAPUJO: 7512400/598000 - 7511600/596300  
 Rol: 0251001  
 - Pueblos usuarios: Río Grande y Machuca.  
 - Epoca de pastoreo: temporal.

Nº de Registro	:	404
Región	:	2
Nombre	:	VEGA TOCORPURI
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	RIO TOCORPURI O BLANCO
Carta Topog.	:	RIO GRANDE -PUTANA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0251003
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7513000
Coor Y_1	:	605200
Coor Y_2	:	7509200
Coord Y 2	:	602350
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA - RIO
Plano	:	4-A
Descripción	:	Longitud de 2 a 3 Km.
- Pueblo usuario	:	Machuca..

Nº de Registro	:	405
Región	:	2
Nombre	:	VEGAS DE PUTANA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	RIO PUTANA
Carta Topog.	:	RIO GRANDE - PUTANA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W-NW
Rol	:	0251004
Cota Superior	:	4200
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7508500
Coor Y_1	:	600500
Coor Y_2	:	7510700
Coord Y 2	:	595850
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Afluentes: Río Tocoipuri Río Incahuasi
- Pueblos usuarios:	:	Río Grande y Machuca.
- Pastos	:	pasto blando, paja, pako y lama en el agua.

Nº de Registro	:	406
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LAGUNITA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	RIO JAUNA, LADERA PONIENTE.
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Ro1	:	0251005
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4200
Coor X_1	:	7507300
Coor Y_1	:	593000
Coor Y_2	:	7507300
Coord Y 2	:	593000
Geo	:	
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Río Grande..



Nº de Registro	:	407
Región	:	2
Nombre	:	VEGA INCAHUASI
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	RIO INCAHUASI
Carta Topog.	:	RIO GRANDE -PUTANA
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E-W
Rol	:	0251006
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	4250
Coor X_1	:	7507300
Coor Y_1	:	602000
Coor Y_2	:	7507300
Coord Y 2	:	602000
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA - RIO
Plano	:	4-A
Descripción	:	Se extiende por 9 km desde la confluencia con el Putana, hacia arriba.

Nº de Registro	:	408
Región	:	2
Nombre	:	VEGA CHOCURAITÉ
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	RIO JAUNA
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251007
Cota Superior	:	3950
Cota Inferior	:	3950
Coor X_1	:	7505000
Coor Y_1	:	593850
Coor Y_2	:	7505000
Coord Y 2	:	593850
Geo	:	
Plano	:	4-A
Descripción	:	200 m.
- Pueblo usuario	:	Río Grande y Machuca..

Nº de Registro	:	409
Región	:	2
Nombre	:	VEGA GUAYTIQUINA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	RIO JAUNA, ENTRE SN JUAN-PURIFICAR CHICO
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251008
Cota Superior	:	4250
Cota Inferior	:	3850
Coor X_1	:	7504000
Coor Y_1	:	593450
Coor Y_2	:	7501100
Coord Y 2	:	593450
Geo	:	TIPO VEGAS COLGANTES
Plano	:	4-A
Descripción	:	

Nº de Registro	:	410
Región	:	2
Nombre	:	VEGA YUTO
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	QDA YUTO (NACIENTE) (EN RIO PENALIRI)
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251009
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7503900
Coor Y_1	:	594600
Coor Y_2	:	7503900
Coord Y 2	:	594600
Geo	:	
Plano	:	4-A
Descripción	:	300 X 200 m.
- Pueblo usuario	:	Machuca.
- Pastos	:	pako..

Nº de Registro	:	411
Región	:	2
Nombre	:	VEGA TURICAPO
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO SALADO
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251010
Cota Superior	:	3225
Cota Inferior	:	3225
Coor X_1	:	7503730
Coor Y_1	:	579100
Coor Y_2	:	7503730
Coord Y 2	:	579100
Geo	:	VEGAS EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	Río Grande..

Nº de Registro	:	412
Región	:	2
Nombre	:	VEGA MACHUCA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	RIO PENOLIRI O MACHUCA
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0251011
Cota Superior	:	4150
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7500000
Coor Y_1	:	597000
Coor Y_2	:	7501200
Coord Y 2	:	595000
Geo	:	VEGA DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA - RIO
Plano	:	4-A
Descripción	:	Aportes: Quebrada Puritama (Vega) por el NE y Quebrada sin nombre por el E.
- Pueblo usuario	:	Río Grande.
- Pastos	:	huaila, chepica y unquillo.

Nº de Registro	:	413
Región	:	2
Nombre	:	VEGA GUAILLAR
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO PENALIRI
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251012
Cota Superior	:	3800
Cota Inferior	:	3800
Coor X_1	:	7500700
Coor Y_1	:	593300
Coor Y_2	:	7500700
Coord Y 2	:	593300
Geo	:	
Plano	:	4-A
Descripción	:	300 x 150 m..

Nº de Registro : 414  
Región : 2  
Nombre : VEGA JONEN  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : RIO SAN PEDRO  
Subsubcuenca : RIO SAN PEDRO  
Localización : CURSO DEL RIO SALADO  
Carta Topog. : RIO GRANDE  
Escala : 1: 50000  
Orientación :  
Rol : 0251013  
Cota Superior : 3150  
Cota Inferior : 3150  
Coor X\_1 : 7500000  
Coor Y\_1 : 579300  
Coor Y\_2 : 7500000  
Coord Y 2 : 579300  
Geo : VEGAS EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 4-A  
Descripción : 20 x 20 m.  
- Pueblo usuario : Río Grande..



Nº de Registro	:	415
Región	:	2
Nombre	:	VEGA ENVIDIAS
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO PENALIRI
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251014
Cota Superior	:	3700
Cota Inferior	:	3700
Coor X_1	:	7499300
Coor Y_1	:	593500
Coor Y_2	:	7499300
Coord Y 2	:	593500
Geo	:	
Plano	:	4-A
Descripción	:	50 x 30 m.
- Pueblo usuario	:	Machuca..

Nº de Registro	:	416
Región	:	2
Nombre	:	VEGA PENALIRI
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO PENALIRI
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251015
Cota Superior	:	3500
Cota Inferior	:	3500
Coor X_1	:	7498250
Coor Y_1	:	589900
Coor Y_2	:	7498250
Coord Y 2	:	589900
Geo	:	
Plano	:	4-A
Descripción	:	150 m..

Nº de Registro : 417  
Región : 2  
Nombre : VEGA MATANCILLA  
Cuenca : SALAR DE ATACAMA  
Subcuenca : RIO SAN PEDRO  
Subsubcuenca : RIO SAN PEDRO  
Localización : RIO SALADO  
Carta Topog. : RIO GRANDE  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0251016  
Cota Superior : 3125  
Cota Inferior : 3125  
Coor X\_1 : 7497400  
Coor Y\_1 : 579200  
Coor Y\_2 : 7497400  
Coord Y 2 : 579200  
Geo : VEGA EN LECHO DE RIO  
Plano : 4-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : Rio Grande..

Nº de Registro	:	418
Región	:	2
Nombre	:	VEGAS PAILA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO GRANDE
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	NE-SW
Rol	:	0251017
Cota Superior	:	3350
Cota Inferior	:	3350
Coor X_1	:	7496220
Coor Y_1	:	588500
Coor Y_2	:	7496220
Coord Y 2	:	588500
Geo	:	VEGAS EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	300 x 40 m.
- Pueblo usuario	:	Río Grande.
- Epoca de pastoreo:	:	temporal..

Nº de Registro	:	419
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LICAN
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO SALADO
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251018
Cota Superior	:	3100
Cota Inferior	:	3100
Coor X_1	:	7495700
Coor Y_1	:	579150
Coor Y_2	:	7495700
Coord Y 2	:	579150
Geo	:	VEGAS EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	100 x 100 m.
- Pueblo usuario	:	Río Grande.
- Pastos	:	unquillo, grama y brea.

Nº de Registro	:	420
Región	:	2
Nombre	:	VEGA YERBAS BUENAS
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO SALADO
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251019
Cota Superior	:	3100
Cota Inferior	:	3100
Coor X_1	:	7493900
Coor Y_1	:	579500
Coor Y_2	:	7493900
Coord Y 2	:	579500
Geo	:	VEGAS COLGANTE, LADERA ORIENTAL
Plano	:	4-A
Descripción	:	50 m.
- Pueblo usuario	:	Río Grande..

Nº de Registro	:	421
Región	:	2
Nombre	:	VEGA COCHA
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO SALADO
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	
Rol	:	0251020
Cota Superior	:	2900
Cota Inferior	:	2900
Coor X_1	:	7488850
Coor Y_1	:	579500
Coor Y_2	:	7488850
Coord Y 2	:	579500
Geo	:	VEGAS COLGANTE, LADERA PONIENTE.
Plano	:	4-A
Descripción	:	50 m. Sin topónimo.

Nº de Registro	:	422
Región	:	2
Nombre	:	VEGAS SAN BARTOLO
Cuenca	:	SALAR DE ATACAMA
Subcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Subsubcuenca	:	RIO SAN PEDRO
Localización	:	CURSO DEL RIO GRANDE
Carta Topog.	:	RIO GRANDE
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	N-S
Rol	:	0251021
Cota Superior	:	2850
Cota Inferior	:	2800
Coor X_1	:	7487000
Coor Y_1	:	580300
Coor Y_2	:	7487000
Coord Y 2	:	580300
Geo	:	VEGAS EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	4-A
Descripción	:	Extensión 500 m..



Nº de Registro : 423  
Región : 2  
Nombre : VEGAS DE IMILAC  
Cuenca : ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO  
Subcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Subsubcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Localización : SALAR DE IMILAC (COSTADO NE)  
Carta Topog. : SIERRA DE ALMEIDA  
Escala : 1:250000  
Orientación :  
Rol : 0265001  
Cota Superior : 2950  
Cota Inferior : 2950  
Coor X\_1 : 7327250  
Coor Y\_1 : 522750  
Coor Y\_2 : 7327250  
Coord Y 2 : 522750  
Geo : VEGAS DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :

Nº de Registro : 424  
Región : 2  
Nombre : VEGA VELADERO  
Cuenca : ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO  
Subcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Subsubcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Localización : QUEBRADA MONTASA  
Carta Topog. : QUEBRADA GUANAQUEROS  
Escala : 1: 50000  
Orientación : SW-NE  
Rol : 0265002  
Cota Superior : 3900  
Cota Inferior : 3900  
Coor X\_1 : 7296000  
Coor Y\_1 : 543500  
Coor Y\_2 : 7296000  
Coord Y 2 : 543500  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblo usuarios : no tiene usuarios..

Nº de Registro : 425  
Región : 2  
Nombre : VEGA GUANAQUEROS  
Cuenca : ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO  
Subcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Subsubcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Localización : CURSO SUPERIOR DE QUEBRADA GUANAQUEROS.  
Carta Topog. : QUEBRADA GUANAQUEROS  
Escala : 1: 50000  
Orientación : S -N  
Rol : 0265003  
Cota Superior : 4000  
Cota Inferior : 3750  
Coor X\_1 : 7291000  
Coor Y\_1 : 545000  
Coor Y\_2 : 7300000  
Coord Y 2 : 542100  
Geo : VEGAS DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción :  
- Pueblo usuario : no tiene usuarios..

Nº de Registro	:	426
Región	:	2
Nombre	:	VEGA EL SALTO
Cuenca	:	ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO
Subcuenca	:	SALAR PUNTA NEGRA
Subsubcuenca	:	SALAR PUNTA NEGRA
Localización	:	CURSO SUPERIOR DE QUEBRADA EL SALTO.
Carta Topog.	:	QUEBRADA GUANAQUEROS
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E -W
Rol	:	0265004
Cota Superior	:	4000
Cota Inferior	:	4000
Coor X_1	:	7296000
Coor Y_1	:	539000
Coor Y_2	:	7296000
Coord Y 2	:	531000
Geo	:	VEGAS DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuarios	:	no tiene usuarios..

N° de Registro : 427  
 Región : 2  
 Nombre : VEGAS LAS ZORRAS  
 Cuenca : ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO  
 Subcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
 Subsubcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
 Localización : QUEBRADA DE LAS ZORRAS  
 Carta Topog. : LLULLAILLACO  
 Escala : 1: 50000  
 Orientación : SE-NW  
 Rol : 0265005  
 Cota Superior : 4200  
 Cota Inferior : 3350  
 Coor X\_1 : 7291000  
 Coor Y\_1 : 527000  
 Coor Y\_2 : 7282800  
 Coord Y 2 : 541000  
 Geo : VEGAS EN FONDO DE QUEBRADA. SECTOR PREALTIPLANICO.  
 Plano : 5-A  
 Descripción : Sector:  
 CHUCULAQUE: 7280000/542500 - 7283000/539400  
 Rol: 0265007  
 - Pueblo usuario : no tiene usuarios.  
 - Pastos : irus, unquillo y chepica.  
 - Fuente de agua : ojo de agua de Zorra.  
 - Riego : no.

Nº de Registro	:	428
Región	:	2
Nombre	:	VEGAS LAS ZORRITAS
Cuenca	:	ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO
Subcuenca	:	SALAR PUNTA NEGRA
Subsubcuenca	:	SALAR PUNTA NEGRA
Localización	:	QUEBRADA LAS ZORRITAS
Carta Topog.	:	LLULLAILLACO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	SE-NW
Rol	:	0265006
Cota Superior	:	4450
Cota Inferior	:	3750
Coor X_1	:	7276500
Coor Y_1	:	547000
Coor Y_2	:	7284000
Coord Y 2	:	533500
Geo	:	VEGAS EN FONDO DE LECHO DE QUEBRADA.
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	no tiene usuarios.
- Pastos	:	irus y unquillo..

Nº de Registro	:	429
Región	:	2
Nombre	:	VEGA LLULLAILLACO
Cuenca	:	ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO
Subcuenca	:	SALAR PUNTA NEGRA
Subsubcuenca	:	SALAR PUNTA NEGRA
Localización	:	CURSO SUPERIOR DE QUEBRADA LLULLAILLACO
Carta Topog.	:	VOLCAN LLULLAILLACO
Escala	:	1: 50000
Orientación	:	E -W
Rol	:	0265008
Cota Superior	:	4100
Cota Inferior	:	3700
Coor X_1	:	7273500
Coor Y_1	:	536800
Coor Y_2	:	7272500
Coord Y 2	:	527750
Geo	:	VEGAS DE ALTURA EN FONDO DE QUEBRADA
Plano	:	5-A
Descripción	:	
- Pueblo usuario	:	no tiene usuarios.
- Fuente de agua	:	vertiente del Cerro TOCOMAR..

Nº de Registro : 430  
Región : 2  
Nombre : VEGA TOCOMAR  
Cuenca : ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO  
Subcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Subsubcuenca : SALAR PUNTA NEGRA  
Localización : QUEBRADA TOCOMAR (CURSO SUPERIOR)  
Carta Topog. : TOCONAO  
Escala : 1:250000  
Orientación : SE-NW  
Rol : 0265009  
Cota Superior : 3900  
Cota Inferior : 3600  
Coor X\_1 : 7262750  
Coor Y\_1 : 521750  
Coor Y\_2 : 7259250  
Coord Y 2 : 528500  
Geo : VEGA EN FONDO DE QUEBRADA  
Plano : 5-A  
Descripción :



Nº de Registro : 431  
Región : 2  
Nombre : VEGA AGUAS CALIENTES  
Cuenca : ENDORREICAS SALAR DE ATACAMA-VERTIENTE PACIFICO  
Subcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y LAGUNA DE LA AZUFRERA  
Subsubcuenca : SALAR DE AGUAS CALIENTES Y LAGUNA DE LA AZUFRERA  
Localización : SALAR DE AGUAS CALIENTES (ORILLA NORTE)  
Carta Topog. : CERRO AGUAS CALIENTES  
Escala : 1: 50000  
Orientación : N-S  
Rol : 0267001  
Cota Superior : 3670  
Cota Inferior : 3670  
Coor X\_1 : 7238000  
Coor Y\_1 : 537500  
Coor Y\_2 : 7238000  
Coord Y 2 : 537500  
Geo : VEGA DE SALAR  
Plano : 5-A  
Descripción :