



ORD. Nro. 32

ANT.: Res. Ex S.M.A N° 4/ROL D-101-2018 de fecha 05 de diciembre de 2018.

MAT.: Entrega información solicitada.

INCL.: 1) Minuta N° 1-2019 Unidad de Medio Ambiente DGA región de Coquimbo. 2) CD con Anexos.

LA SERENA,

17 ENE 2019

**DE: DIRECTOR REGIONAL DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS
REGIÓN DE COQUIMBO**

**A : SRA. ESTEFANIA VASQUEZ SILVA
FISCAL INSTRUCTORA DE LA DIVISIÓN DE SANCION Y
CUMPLIMIENTO
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE**

Junto con saludar, y según lo solicitado en Resolución del ANT. relacionada con el proceso sancionatorio ROL D-101-2018, en la cual solicitan antecedentes de derechos de aprovechamiento de aguas y otros, se adjunta Minuta Técnica y CD con archivos digitales de lo requerido.

Saluda cordialmente a Ud.,

CARLOS GALLEGUILLOS CASTILLO

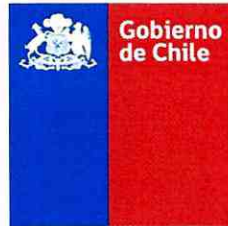
Ingeniero Constructor
Director Regional
Dirección General de Aguas
Región de Coquimbo



CGC/PGD/pgd

DISTRIBUCION:

- **Sra. Estefanía Vásquez Silva, Fiscal Instructora de la División de Sanción y Cumplimiento Superintendencia del Medio Ambiente.**
- Jefa Provincial DGA Limarí.
- Unidad de Medio Ambiente D.G.A región de Coquimbo.
- Archivo Regional
- Proceso N° 12705308



Minuta N° 01-2019
Unidad de Medio Ambiente
DGA región de Coquimbo

La Serena, enero 2019.

I. Antecedentes Generales

El presente documento se elabora con el fin de dar respuesta al requerimiento efectuado por la SMA mediante Res. Ex N° 4/ROL D-101-2018, referido al proceso sancionatorio en curso contra Diómedes Cruz, Carolina Rivera, Compañía Minera Potrerillos Ltda., Sociedad Comercial Importadora y Exploradora Dicave Ltda, Sociedad Comercial y Minera El Reloj, por fraccionamiento de proyecto minero.

II. Solicitudes SMA

La información que ha sido solicitada se refiere a:

1. Información respecto de ubicación de pozos de agua potable rural y de calidad de sus aguas, nivel estático, caudal de extracción y número de personas abastecidas si las hubiere, aguas arriba y aguas abajo de la planta.
2. Información respecto la ubicación de derechos de aprovechamiento de la zona y usos solicitados, calidad del agua, caudal de extracción y población abastecida, aguas arriba y aguas debajo de los proyectos mencionados.
3. Ubicación, nivel estático y calidad de agua de pozos de la DGA del período 2008 en adelante para los parámetros conductividad eléctrica, pH, cobre, arsénico y sulfatos.
4. Curvas de nivel de la zona.
5. Delimitación del acuífero respectivo.
6. Cualquier otro estudio o información que pudiera ser de utilidad a esta División en su investigación.

III.DESARROLLO

1. Información respecto de ubicación de pozos de agua potable rural y de calidad de sus aguas, nivel estático, caudal de extracción y número de personas abastecidas si las hubiere, aguas arriba y aguas abajo de la planta.

Para determinar los sistemas de agua potable rural que se encuentran cercanos a las instalaciones fiscalizadas, se determinó una zona de influencia de 5 kilómetros, identificándose los siguientes sistemas dentro del buffer realizado:

1. Nueva Aurora
2. Nuevo Futuro (Potrerillos Alto)
3. Sonora – Los Acacios
4. Población Yaconi.

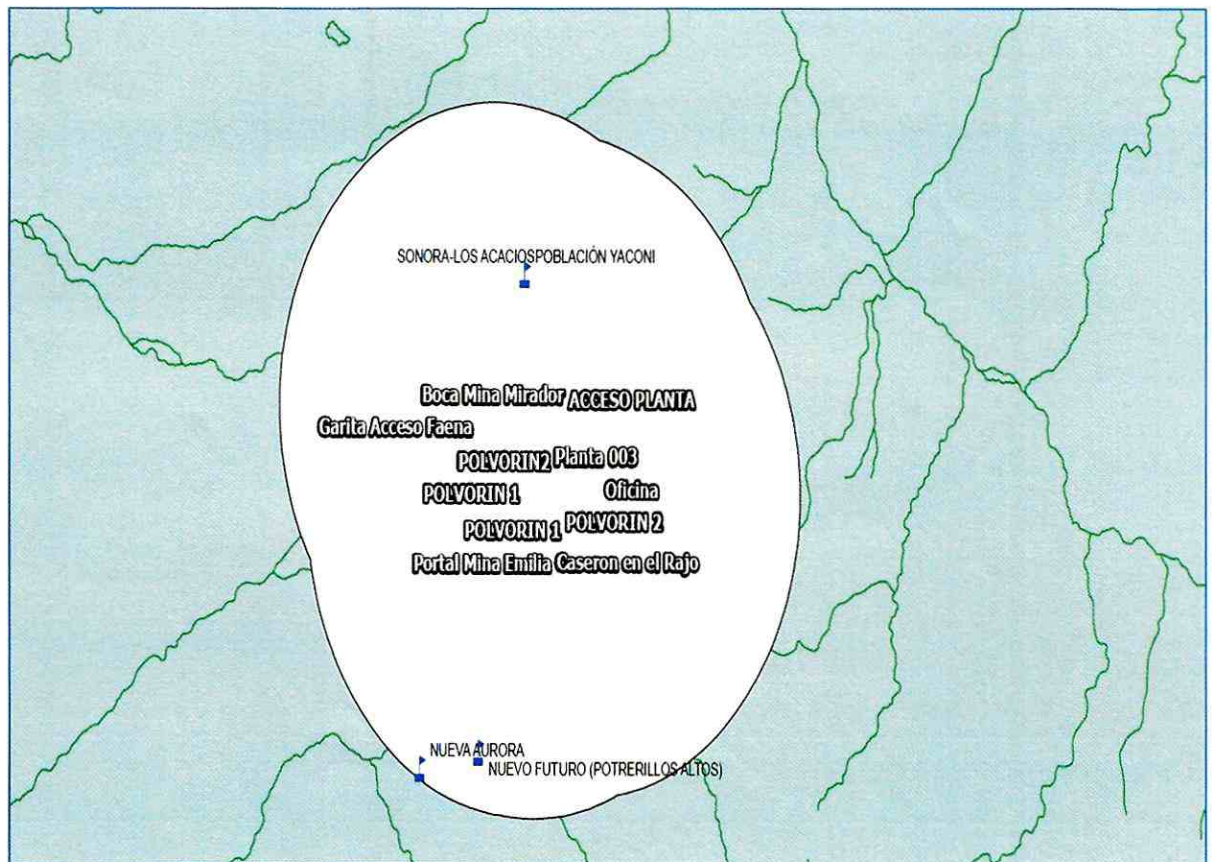


Figura 1: Sistemas de Agua Potable Rural en zona de influencia de 5 Km.

Fuente: Elaboración propia a partir de SIG "Diagnóstico Plan Maestro para la Gestión de Recursos Hídricos, región de Coquimbo".

Respecto a información de calidad de aguas de estos sistemas, nuestra Dirección no cuenta con dicha información, por lo que se recomienda solicitar los antecedentes a la Dirección de Obras Hidráulicas, organismos a cargo de los Sistemas de Agua Potable Rural.

2. Información respecto la ubicación de derechos de aprovechamiento de la zona y usos solicitados, calidad del agua, caudal de extracción y población abastecida, aguas arriba y aguas debajo de los proyectos mencionados.

Para establecer los derechos de aprovechamiento de aguas en la zona, se aplicó el buffer de zona de influencia de 5 kilómetros. Respecto a los datos de calidad de aguas y usos, no se cuenta con dicha información ya que las solicitudes no requieren de esta información para su tramitación.

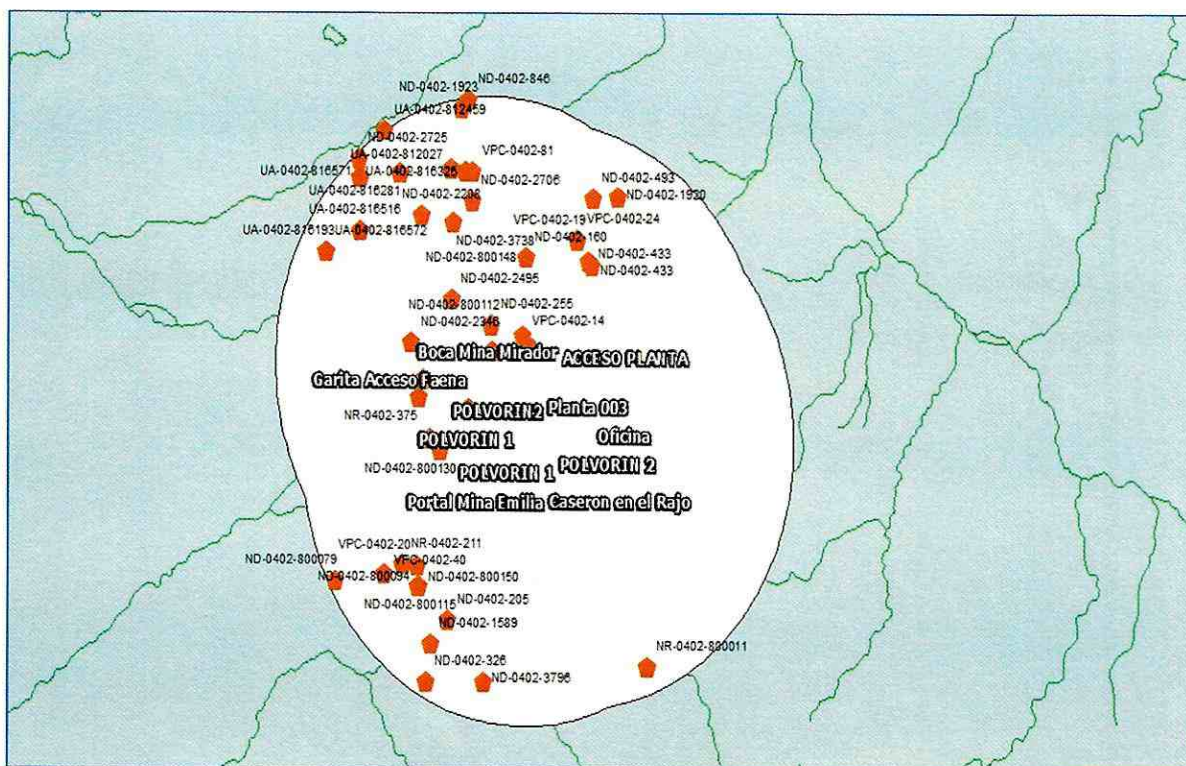


Figura 2: Derechos de Aprovechamiento de Aguas Subterráneas en zona de influencia de 5 Km.
Fuente: Elaboración propia a partir de SIG "Diagnóstico Plan Maestro para la Gestión de Recursos Hídricos, región de Coquimbo".

Respecto a los caudales, es posible obtener el caudal otorgado en el registro de derechos de aprovechamiento, el cual se encuentra en la tabla adjunta en Anexo 1.

3. *Ubicación, nivel estático y calidad de agua de pozos de la DGA del período 2008 en adelante para los parámetros conductividad eléctrica, pH, cobre, arsénico y sulfatos.*

Respecto a la red DGA se identificaron 4 pozos de control de niveles, de los cuales 3 se encuentran vigentes. Respecto a calidad de aguas se registra una estación la cual se encuentra suspendida. Consultado el Banco Nacional de Aguas, dicha estación no registra datos de calidad de aguas, por lo cual nuestro Servicio no cuenta con datos de calidad de aguas cercanos a las instalaciones fiscalizadas.

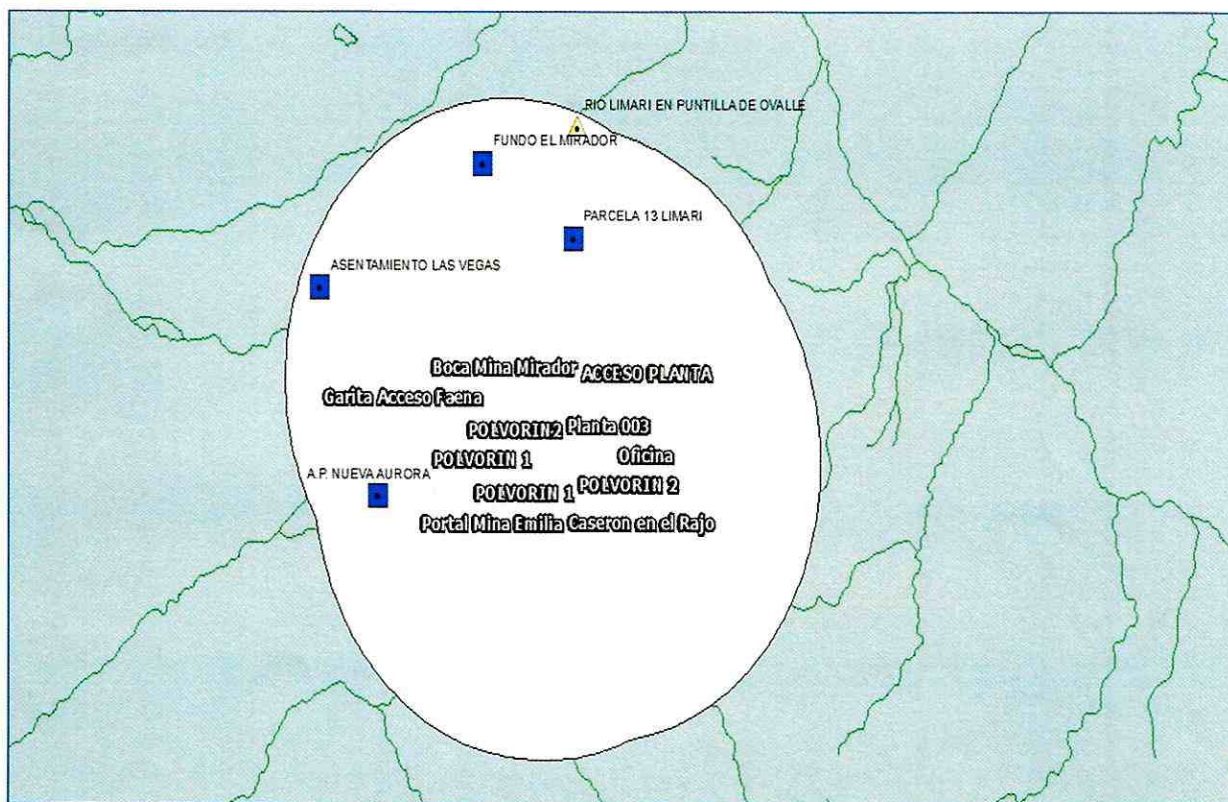


Figura 3: Estaciones DGA (niveles y calidad) en zona de influencia de 5 Km.

Fuente: Elaboración propia a partir de SIG "Diagnóstico Plan Maestro para la Gestión de Recursos Hídricos, región de Coquimbo".

Tabla N° 1: Estaciones DGA de Niveles y calidad de aguas en zona de influencia de 5 Km.

<i>Estación</i>	<i>Tipo</i>	<i>Estado</i>
Asentamiento Las Vegas	Niveles	Vigente
AP Nueva Aurora	Niveles	Suspendida
Parcela 13 Limarí	Niveles	Vigente
Fundo el Mirador	Niveles	Vigente
Río Limarí en Punta de Ovalle	Calidad	Suspendida

Fuente: Banco Nacional de Aguas

4. Curvas de nivel de la zona.

Se remite la información obtenida del SIG del Estudio "Diagnóstico Plan Maestro Para la Gestión de Recursos Hídricos, región de Coquimbo", adjunta en CD.

5. Delimitación del acuífero respectivo.

Las instalaciones se encuentran dentro del acuífero Limarí, en 2 sectores denominados 1. Sector acuífero Río Limarí y 2. Sector acuífero Punitaqui.

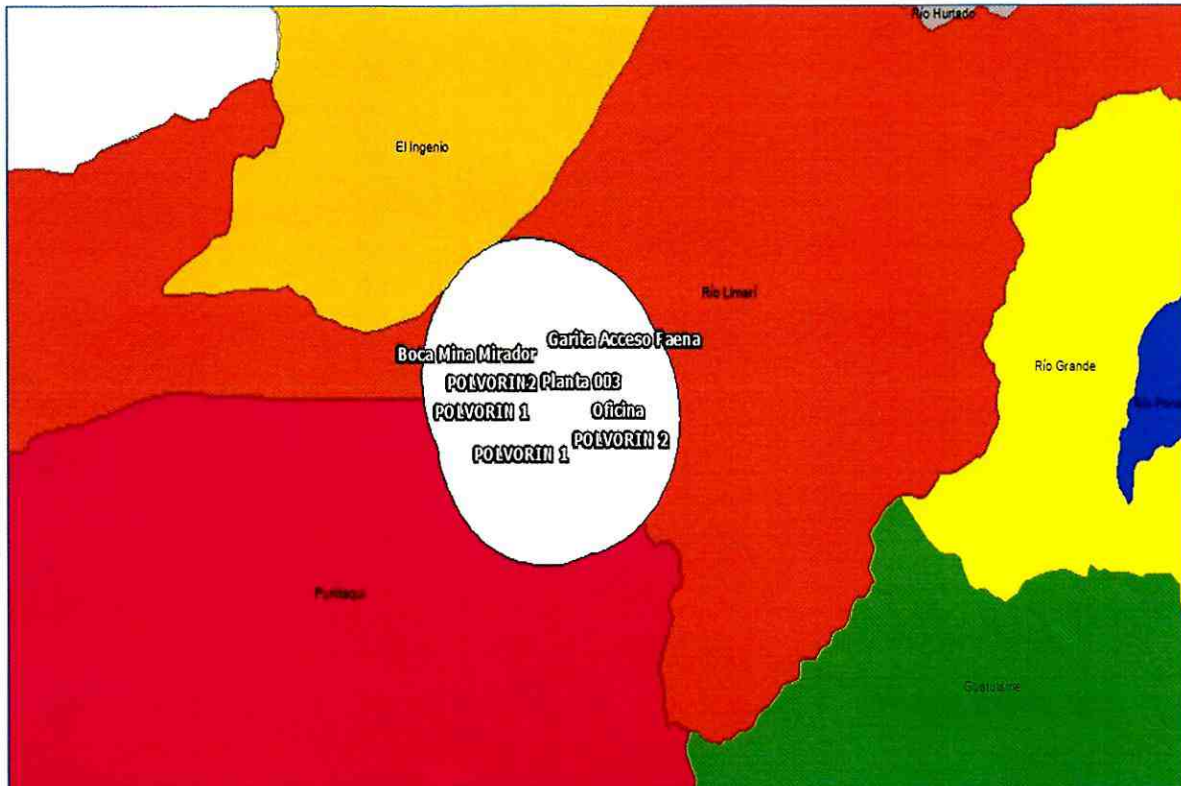


Figura 4: Acuíferos estudiados en zona de influencia de 5 km.
Fuente: Elaboración propia a partir de Mapoteca DGA, 2018.

Asimismo, se informa que los acuíferos indicados no se encuentran con restricción para el otorgamiento de nuevos derechos, como se observa de la delimitación de las áreas de restricción en Figura 5.

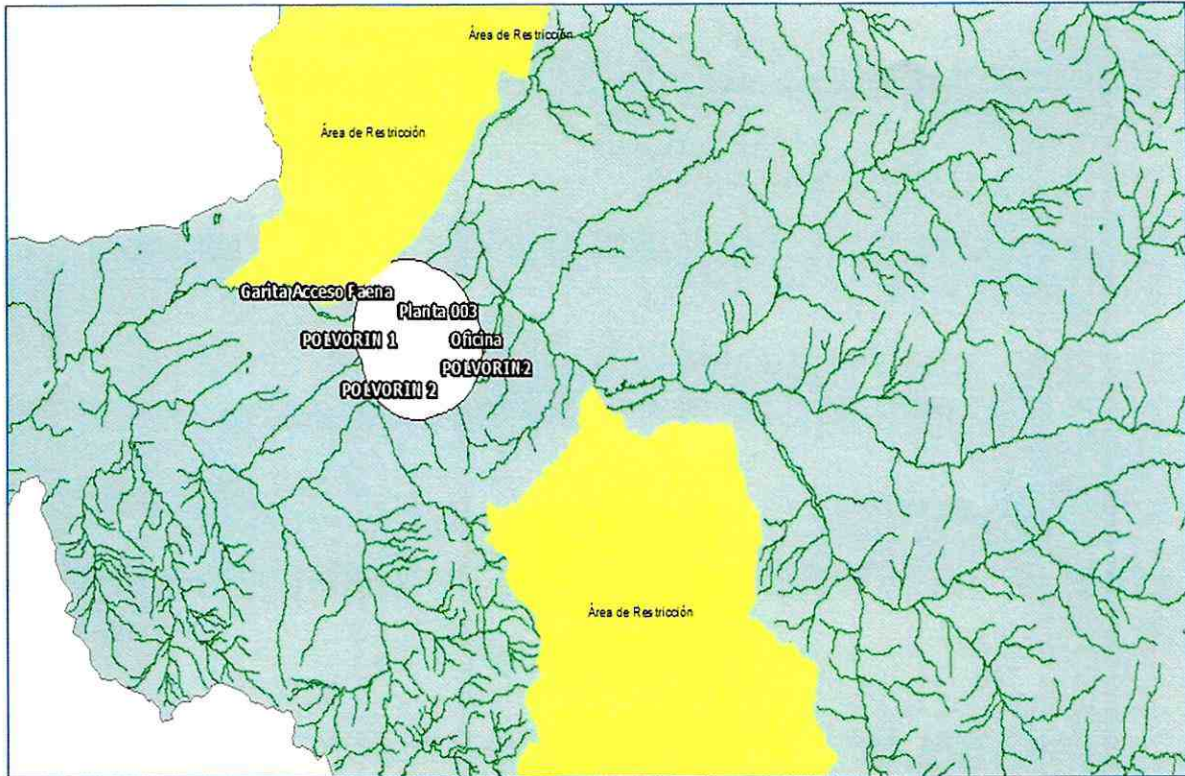


Figura 5: Áreas de Restricción para nuevas explotaciones de aguas subterráneas en la Provincia de Limarí.
Fuente: Elaboración propia a partir de Mapoteca DGA 2018.

6. *Cualquier otro estudio o información que pudiera ser de utilidad a esta División en su investigación.*

El señor Diomedes Cruz presentó una solicitud de aprobación de proyecto, expediente VP-0402-163. La obra corresponde a un canal de contorno de la Planta San Cayetano, obras asociadas a los artículos 41 y 171 del Código de Aguas, correspondiendo a una obra de regularización de cauce, la cual requiere además la visación técnica de la Dirección de Obras Hidráulicas.

El caudal máximo de porteo es de 0.884 m³/s, descartándose que corresponda a una de las obras indicadas en el artículo 294 del Código de Aguas, y en consecuencia, no requiere de una Resolución de Calificación Ambiental para su aprobación.


PAMELA GARAY DE LA FUENTE
JEFA UNIDAD DE MEDIO AMBIENTE
DGA REGIÓN DE COQUIMBO

ANEXOS

- 1. LISTADO DE DERECHOS DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS**
- 2. REGISTRO HISTORICO DE NIVELES EN ESTACIONES DGA CERCANAS
(archivo digital)**
- 3. CURVAS DE NIVEL DE LA REGION DE COQUIMBO (archivo digital)**
- 4. DELIMITACION DE ACUIFEROS (archivo digital)**

DAA_5KM

Expediente	N_Solic	Region	Provincia	Comuna	Solicitant	Unidad_d	Fecha_em	N_resoluc	Tipo_Der	Natural	Caudal	Unidad_d	UTM	E_Huso
ND-0402-326	1	Coquimb	Limari	Ovalle	MIRTA XIMENA DEL CARMEN TORRES ESCARATE	General de Aguas	15/07/20	310	Consunti vo	Subterra nea	2,5000	Lt/s	659992	285849 19 1,258 ,1594
ND-0402-3796	1	Coquimb	Limari	Punitaqui	COMUNIDAD AGRICOLA PUNTAQUI S/N	DGA La Serena	09/04/20	386	Consunti vo	Subterra nea	0,1400	Lt/s	659992	287201 19 8
NR-0402-800011	1	Coquimb	Limari	Ovalle	SOCIEDAD AGRICOLA PISCIS LIMITADA	C.B.R. Ovalle	09/06/19	140	Consunti vo	Superfici al y Corriente	10	Lt/s	660022	291050 19 0,7006 ,1503
ND-0402-1589	1	Coquimb	Limari	Ovalle	RIFFO SCHAFF GOMEZ	DGA La Serena	24/10/20	411	Consunti vo	Subterra nea	0,8000	Lt/s	660066	285954 19 1
ND-0402-205	1	Coquimb	Limari	Ovalle	SOLANG E GABRIELLE GRONDI	Dirección General de Aguas	04/02/20	56	Consunti vo	Subterra nea	1,5000	Lt/s	660108	286364 19 6,6654 ,2882
ND-0402-800090	1	Coquimb	Limari	Punitaqui	AGRICOLA NUEVA AURORA S.A.	C.B.R. Ovalle	20/12/20	893	Consunti vo	Subterra nea	0,3000	Lt/s	660172	285675 19 8,2527 ,1595
ND-0402-800092	1	Coquimb	Limari	Punitaqui	INMOBILIARIA	C.B.R. Ovalle	14/03/20	53	Consunti vo	Subterra nea	4	Lt/s	660172	285675 19 8,2527 ,1595

ND-0402-800094	1 Coquimb Limari	Punitaqui	FRANCE C.B.R. PROTEA Ovalle	11/06/2013	137 VTA. Consunti Subterra 1,5000	13 225 vo nea	Lt/s	660172 8,2527	285675 19,1595
ND-0402-800115	1 Coquimb Limari	Ovalle	VINA C.B.R. CONCH Ovalle	06/02/2014	41 53 vo nea	Lt/s	660172 8,2527	285675 19,1595	
ND-0402-800150	1 Coquimb Limari	Punitaqui	CRISTIA C.B.R. Ovalle	12/09/2013	211 349 vo nea	Lt/s	660172 8,2527	285675 19,1595	
ND-0402-800079	1 Coquimb Limari	Ovalle	SOCIED C.B.R. AD Ovalle	07/03/2012	221 VTA. Consunti Subterra 16	12 247 vo nea	Lt/s	660183 0,6379	283736 19,365
VPC-0402-40	1 Coquimb Limari	Ovalle	COMER DGA La CIAL Y Serena	04/04/2014	336 vo nea	Lt/s	660197 6,6358	284866 19,331	
VPC-0402-20	1 Coquimb Limari	Ovalle	COMER DGA La CIAL Y Serena	14/05/2012	474 vo nea	Lt/s	660214 2,6323	285631 19,3079	
NR-0402-211	1 Coquimb Limari	Ovalle	VINA 3° J.de L. CONCH Ovalle	13/09/2012	C-565-2006 vo nea	Lt/s	660214 9,6315	285299 19,3178	
ND-0402-800130	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO LA DON Ovalle	25/08/2014	327 428 vo nea	Lt/s	660429 9,5689	286175 19,2874	

ExpedientN_Solic.Region	Provincia Comuna	Solicitant	Unidad_dFecha_emN_resolucTipo_DerNaturale:Caudal	Unidad_dUTM_NUTM_EHuso
ND-0402-800131	1 Coquimb Limari	ARTURO S.A. AGRICO C.B.R. LA DON Ovalle ARTURO S.A.	25/08/20 328 25/08/20 328 14 429 vo nea vo nea	660451 285941 19 9,5619 ,2939
ND-0402-800049	1 Coquimb Limari	AGUAS ALTO Ovalle LAS MOLLA CAS S.A.	03/03/20 43 03/03/20 43 10 64 vo nea vo nea	660507 286840 19 0,5472 ,2661
NR-0402-375	1 Coquimb Limari	AGROC 3° J.de L. 27/07/20 OMERCI Ovalle AL Y GANAD ERA LOMA LARGA LIMITA DA	C-1720-2012 13 2012 vo nea vo nea vo nea vo nea	660528 285664 19 9
NR-0402-372	1 Coquimb Limari	AGRICO 2° J.de L. 17/03/20 LA Ovalle ALIRO PINTO S.R. LIMITA DA	C-637-2013 14 2013 vo nea vo nea	660561 285775 19 0,5289 ,2967
VPC-0402-14	1 Coquimb Limari	DIOMED DGA La Serena ES Serena PRIMITI VO CRUZ SOLORZ ANO	12/07/20 896 11 vo nea vo nea	660615 287377 19 1,5159 ,248
NR-0402-308	1 Coquimb Limari	DIOMED 3° J.de L. 02/11/20 ES Ovalle PRIMITI VO CRUZ SOLORZ ANO	C-1438-10 10 vo nea vo nea	660617 288062 19 2,5167 ,2276
NR-0402-	2 Coquimb Limari	DIOMED 3° J.de L. 02/11/20	C-1438-9,5000 Consunti Subterra 9,5000	660621 288318 19

Expediente	N_Solic	Region	Provincia	Comuna	Solicitant	Unidad_d	Fecha_em	N_resoluc	Tipo_Der	Naturalez	Caudal_	Unidad_d	UTM_N	UTM_E	Huso
308	0				ES Ovalle	10	10	vo	nea				3,5159	,2199	
					PRIMITI										
					VO										
					CRUZ										
					SOLORZ										
					ANO										
ND-0402	1	Coquimb	Limari	Ovalle	SERGIO DGA La	18/11/20	2685	Consunti	Subterra	Lt/s		660630	285489	19	
-2346	0				SALFAT Serena	13		vo	nea	2		0			
					E										
					ZUÑIGA										
VPC-	2	Coquimb	Limari	Ovalle	DIOMED DGA La	12/07/20	896	Consunti	Subterra	8,6500	Lt/s	660642	288106	19	
0402-14	0				ES Serena	11		vo	nea			9,5091	,2257		
					PRIMITI										
					VO										
					CRUZ										
					SOLORZ										
					ANO										
ND-0402	1	Coquimb	Limari	Ovalle	AGRICO C.B.R.	25/02/20	60 VTA.	Consunti	Subterra	3	Lt/s	660663	287370	19	
-800112	0				LA Ovalle	14	84	vo	nea			5,5015	,2472		
					ALIRO										
					PINTO										
					S.R.										
					LIMITA										
					DA.										
ND-0402	1	Coquimb	Limari	Ovalle	ALEJAN Direccion	18/10/20	633	Consunti	Subterra	10	Lt/s	660665	287370	19	
-255	0				DRO General	01		vo	nea			5,5009	,2472		
					FAROU de Aguas										
					K										
					ALAMO										
					YAGNA										
					M										
ND-0402	1	Coquimb	Limari	Ovalle	BOLIVIA DGA La	27/08/20	4018	Consunti	Subterra	1,2000	Lt/s	660713	286431	19	
-2495	0				DEL Serena	10		vo	nea			5,4846	,2741		
					ROSARI										
					O TAPIA										
					OLIVAR										
					ES										
ND-0402	2	Coquimb	Limari	Ovalle	AGRICO Direccion	05/06/20	186	Consunti	Subterra	13	Lt/s	660777	289714	19	
-433	0				LA LAS General	07		vo	nea			0,4722	,1753		
					MERCE de Aguas										
					DES										
					DEL										

Expediente	N_Solic.Region	Provincia	Comuna	Solicitant	Unidad_dFecha_emN_resoluc	Tipo_DerNaturalez	Caudal	Unidad_dUTM_N_UTM_EHuso
ND-0402-433	1	Coquimb	Limari	Ovalle	05/06/20	186	Consunti Subterra 13 vo nea	660784 289643 19 8,4697 ,1773
					07			
					LIMARI LIMITA DA AGRICO LA LAS MERCERCE DES DEL LIMARI LIMITA DA			
ND-0402-160	1	Coquimb	Limari	Ovalle	08/06/19	446	Consunti Subterra 6 vo nea	660793 288169 19 3,4643 ,2209
					99			
					SOC. AGRICO LA AGRORI VAS Y CIA. LIMITA DA VIÑA CONCH A Y TORO S.A.			
ND-0402-800132	1	Coquimb	Limari	Ovalle	27/08/20	215 304	Consunti Subterra 5 vo nea	660793 288169 19 3,4643 ,2209
					15			
					C.B.R. Ovalle			
ND-0402-800148	1	Coquimb	Limari	Ovalle	04/12/20	326 450	Consunti Subterra 1 vo nea	660793 288169 19 3,4643 ,2209
					15			
					CHERRY TRADER S.S.A.			
UA-0402-816193	1	Coquimb	Limari	Ovalle	2° J.de L. 14/09/20	557-08	Consunti Superfici 10,0800 vo al y Corriente	660803 283500 19 5,4518 ,3594
					11			
					AD Ovalle AGRICO LA Y DE TRANSP ORTES ALFALF ARES LIMITA DA			
UA-0402-816572	1	Coquimb	Limari	Ovalle	14/07/20	163 222	Consunti Superfici 1 vo al y Corriente	660803 283500 19 5,4518 ,3594
					03			
					SOCIED AD AGRICO LA Y DE TRANSP			

VPC-0402-19	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO DGA La LA LAS SERENA	08/07/20 14	979	Consunti Subterra vo nea	17	Lt/s	660823 4,4576	289370 19,1846
			ORTES ALFALF ARES LIMITA DA							
VPC-0402-24	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO DGA La LA LAS MERCE	23/04/20 13	407	Consunti Subterra vo nea	16,5000	Lt/s	660826 9,4566	289376 19,1844
			DES DEL LIMARI LIMITA DA							
UA-0402-816516	1 Coquimb Limari	Ovalle	SOCIED AD 2° J.de L. Ovalle	14/09/20 11	N°-577-08	Consunti Superfici vo al y Corriente	4,4700	Acciones	660843 5,4415	284290 19,3352
			AGRICO LA Y DE TRANSP ORTES ALFALF ARES LIMITA DA							
ND-0402-3738	1 Coquimb Limari	Ovalle	PEDRO ABRAH AM ZEPEDA ALCAYA GA	21/11/20 13	3013	Consunti Subterra vo nea	0,5000	Lt/s	660857 3	286466 19
			SELME N AMADO R DAIRE ARAYA							
ND-0402-2208	1 Coquimb Limari	Ovalle	DGA La SERENA	14/11/20 13	2637	Consunti Subterra vo nea	2	Lt/s	660872 9	285727 19

ExpediemN_Solic_Region	Provincia Comuna	Solicitant	Unidad_dFecha_emN_resolucTipo_Der	NaturalezCaudal_Unidad_dUTM_NUTM_EHuso
ND-0402-2706	1 Coquimb Limari	Ovalle	HILDA DGA La 22/11/20 3069 TELLO Serena 13	Consunti Subterra Lt/s vo nea 0,5000 2 660898 286898 19
ND-0402-493	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO DGA La 24/10/20 408 LA LAS Serena 06 MERCER	Consunti Subterra Lt/s vo nea 1,8000 660903 289740 19 6,4344 ,172
ND-0402-1920	1 Coquimb Limari	Ovalle	DOLORI DGA La 24/10/20 409 ZA Serena 06 CASTIL LO	Consunti Subterra Lt/s vo nea 0,7000 5 660906 290313 19
UA-0402-812028	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO 3° J.de L. 10/10/20 827-2005 LA Ovalle 08 VESPUC IO S.A.	Consunti Superfici 13 Acciones vo al y Detenida 660943 284290 19 5,4116 ,3331
UA-0402-812290	1 Coquimb Limari	Ovalle	GABRIE C.B.R. 26/12/20 279 L Ovalle 02 361 HERNA N CARVAJ AL HUERT A	Consunti Superfici 5,9600 Lt/s vo al y Corriente 660943 284290 19 5,4116 ,3331
UA-0402-812291	1 Coquimb Limari	Ovalle	LOS 1° J.de 31/03/20 240-2008 AROMO L. Ovalle 10 S.S.A.	Consunti Superfici 1 Lt/s vo al y Corriente 660943 284290 19 5,4116 ,3331
UA-0402-816517	1 Coquimb Limari	Ovalle	SOCIED 2° J.de L. 14/09/20 N°-577- AD Ovalle 11 08 AGRICO LA Y DE TRANSP ORTES ALFALF ARES LIMITA DA	Consunti Superfici 7,3800 Acciones vo al y Corriente 660943 284290 19 5,4116 ,3331
UA-0402-816533	1 Coquimb Limari	Ovalle	SOCIED 2° J.de L. 14/09/20 N° AD Ovalle 11 577-08 AGRICO	Consunti Superfici 4,4700 Acciones vo al 660943 284290 19 5,4116 ,3331

UA-0402-816534	1 Coquimb Limari	Ovalle	SOCIED	2° J.de L. 14/09/20	N° 577-08	vo	Consunti Superfici 5	Acciones	660943 284290 19
	o		AD	Ovalle 11			al	5,4116	,3331
			AGRICO						
			LA Y DE						
			TRANSP						
			ORTES						
			ALFALF						
			ARES						
			LIMITA						
			DA						
UA-0402-816571	1 Coquimb Limari	Ovalle	SOCIED	C.B.R. 20/08/20	120 VTA.	vo	Consunti Superfici 1	Lt/s	660943 284290 19
	o		AD	Ovalle 01	175		al y	5,4116	,3331
			AGRICO				Corriente		
			LA Y DE						
			TRANSP						
			ORTES						
			ALFALF						
			ARES						
			LIMITA						
			DA						
UA-0402-812136	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO	C.B.R. 27/07/20	203 VTA.	vo	Consunti Superfici 10,5000	Acciones	660951 285220 19
	o		LA	Ovalle 06	271		al y	0,4113	,3054
			VESPUG				Detenida		
			IO S.A.						
UA-0402-812503	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO	2° J.de L. 09/09/20	C-1011-	vo	Consunti Superfici 169	Lt/s	660951 285220 19
	o		LA	Ovalle 11	2009		al y	0,4113	,3054
			ARBOLI				Corriente		
			TO						
			LIMITA						
			DA						
UA-0402-816281	1 Coquimb Limari	Ovalle	AGRICO	2° J.de L. 09/09/20	C-1011-	vo	Consunti Superfici 1	Lt/s	660951 285220 19
	o		LA	Ovalle 11	2009		al y	0,4113	,3054
			ARBOLI				Corriente		
			TO						
			LIMITA						

UA-0402-812482	1 Coquimb Limari	Ovalle	ROBERT C.B.R. Ovalle	01/01/20 09	21 VTA. 30	Consumti Superfici 11,0400 al y Corriente	Acciones 660953 0,4137	286750 19 ,2599
UA-0402-812484	1 Coquimb Limari	Ovalle	ENRIQU E VEGA ALCAYA GA SELME C.B.R. Ovalle	01/01/20 09	21 VTA. 30	Consumti Superfici 11,7600 al y Corriente	Acciones 660953 0,4137	286750 19 ,2599
UA-0402-812485	1 Coquimb Limari	Ovalle	AMADO R DAIRE ARAYA ROBERT C.B.R. Ovalle	23/07/20 09	215 VTA. 267	Consumti Superfici 4 al y Corriente	Acciones 660953 0,4137	286750 19 ,2599
UA-0402-816287	1 Coquimb Limari	Ovalle	ENRIQU E VEGA ALCAYA GA VIÑA C.B.R. Ovalle	24/09/20 09	305 378	Consumti Superfici 2 al y Corriente	Acciones 660953 0,4137	286750 19 ,2599
UA-0402-816325	1 Coquimb Limari	Ovalle	FRANCI SCO DE AGUIRR E S.A. HORACI C.B.R. Ovalle	30/04/20 15	75 VTA. 109	Consumti Superfici 19,3200 al y Corriente	Acciones 660953 0,4137	286750 19 ,2599
VPC-0402-81	1 Coquimb Limari	Ovalle	GASTON ALVAREZ BARRIO S VIÑA DGA La	13/04/20 16	368	Consumti Subterra vo nea 1	Lt/s 660954 0	286913 19
UA-0402-812027	1 Coquimb Limari	Ovalle	FRANCI SCO DE AGUIRR E S.A. AGRICO 3° J.de L. Ovalle	10/10/20 08	827-2005	Consumti Superfici 12,2500 al y Detenida	Acciones 660960 0,411	286420 19 ,2695
ND-0402-2725	1 Coquimb Limari	Ovalle	VESPUC IO S.A. CARLOS DGA La	22/11/20 13	3071	Consumti Subterra vo nea 0,3000	Lt/s 660976 8	284264 19

EZ DEL RIO

UA-0402-812459 1 Coquimb Limari Ovalle ALAMIR 3° J.de L. 31/08/20 C-1427-2009 Consunti Superfici 31-vo al Lt/s 661030 284860 19 5,3868 ,3145

ALCIDE S LOPEZ GONZAL EZ

ND-0402-1923 1 Coquimb Limari Ovalle PATRICI DGA La 14/11/20 2563 Consunti Subterra vo nea 0,1900 Lt/s 661071 286656 19 8

O POLANC O DABED

ND-0402-846 1 Coquimb Limari Ovalle SENEL DGA La 09/07/20 1014 Consunti Subterra vo nea 0,4800 Lt/s 661088 286818 19 7

CARLOS SERENA 14 VELEZ ROJAS