

MINISTERIO DE HACIENDA		
OFICINA DE PARTES		
RECIBIDO		
CONTRALORÍA GENERAL		
TOMA DE RAZÓN		
RECEPCIÓN AGO. 2013		
DEPART. JURIDICO		
DEP. T. R. Y REGIST.		
DEPART. CONTABIL.		
SUB DEP. C.CENTRAL		
SUB DEP. E.CUENTAS		
SUB DEP. C.P.Y. BIENES NAC.		
DEPART. AUDITORIA		
DEPART. V.O.P., U. y T.	SPR	
SUP DEP. MUNICIP.		
2 AGO. 2013		
REFRENDACIÓN		
REF. POR \$		
IMPUTAC.		
ANOT. POR \$		
IMPUTAC.		
DEDUC. DTO.		
Proceso SSD N° 6946382		

REF.: Acoge en parte oposición de doña Marcela Esmeralda Aguilera Venenciano; y Declara como área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas los sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común denominados LOS MAQUIS Y EL AJIAL, ubicados en la Región de Coquimbo.

SANTIAGO,

D.G.A. N° 48 /

31 JUL 2013

VISTOS:

- 1) La solicitud de declaración de área de restricción para los sectores de Los Maquis, El Ajial, Infiernillo y El Llano, presentada por la Asociación de Canalistas del Tranque Culimo, el 30 de mayo de 2012;
- 2) La oposición deducida por doña Marcela Esmeralda Aguilera Venenciano, el 31 de julio de 2012;
- 3) El Informe Técnico DARH N° 350, de 6 de diciembre de 2012, denominado "Revaluación de la Disponibilidad de Recursos Hídricos Subterráneos en los Sectores Acuíferos del Valle del Río Quillimarí", del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de la Dirección General de Aguas;
- 4) El Informe Técnico DARH N° 352, de 7 de diciembre de 2012, del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de la Dirección General de Aguas;
- 5) Lo dispuesto en la Ley N° 20.017, de 2005, que modificó el Código de Aguas;
- 6) Lo establecido en los artículos 65, 66, 67, 68, 136 y 139 del Código de Aguas;
- 7) Lo prescrito en los artículos 31, 32, 33 y 35 de la Resolución D.G.A. N° 425, de 2007;
- 8) La facultad que me confiere la letra c) del artículo 300 del Código de Aguas; y,

CONSIDERANDO:

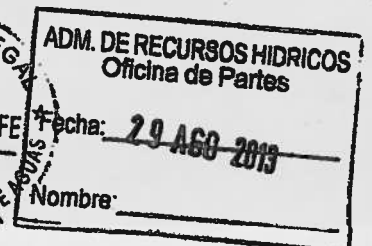
QUE, el 30 de mayo de 2012, la Asociación de Canalistas del Tranque Culimo solicitó se declarara como área de restricción para nuevas explotaciones de aguas subterráneas, los sectores hidrogeológicos de la cuenca del río Quillimarí, denominados Los Maquis, El Ajial, Infiernillo y El Llano, ubicados en la Región de Coquimbo.

- 2.- **QUE**, dentro del plazo que para ello señala la ley, se opuso a la solicitud de declaración de área de restricción antes indicada, doña **MARCELA ESMERALDA AGUILERA VENENCIANO**, el 31 de julio de 2012, argumentando que las conclusiones del Informe Técnico N° 221, de 2009, sobre declaración de áreas de restricción de sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común del valle de Quillimarí, no alcanza al sector de Infiernillo, motivo por el cual la Resolución D.G.A. N° 150, de 2008, no lo incorporó como sector hidrogeológico sujeto a área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas.

EXPEDIENTE N° 10382
RAZÓN
POR ORDEN DEL CONTRALOR GENERAL DE LA REPUBLICA
26 AGO 2013
JEFE DIVISION INFRAESTRUCTURA Y REGULACION



1/5



- 3.- **QUE**, además sostiene que tanto el Informe Técnico SIT N° 152, de 2008 como el Informe Técnico N° 221, de 2009, no acreditan que la explotación previsible del sector hidrogeológico del Infiernillo ocasionará alguno de los efectos señalados en las letras a), b) o c) del artículo 31 de la Resolución D.G.A. N° 425, de 2007.
- 4.- **QUE**, precisa que si la solicitud se funda en el hecho que si la Dirección General de Aguas "concediera" a los solicitantes los derechos en trámite, se produciría en los sectores (en los que se encuentra el sector de Infiernillo) un volumen de explotación mayor al sustentable descrito en el Informe Técnico N° 221, de 2009, sin embargo, el caudal que concede la Dirección General de Aguas no es necesariamente el caudal solicitado, ya que hay un ejemplo claro en que una solicitud por 2 litros por segundo se concedió por un caudal de 1,18 litros por segundo, por tanto, los caudales solicitados en tramitaciones pendientes no necesariamente se convertirán en caudales efectivos de explotación.
- 5.- **QUE**, por otra parte, revisando las solicitudes al 19 de julio de 2012, la situación de solicitudes y otorgamientos no ha variado como para modificar lo resuelto en la citada Resolución D.G.A. N° 150, de 2008, pues la demanda solicitada es de 7,08 litros por segundo, la demanda otorgada es de 4,08 litros por segundo y el volumen sustentable es de 24,74 litros por segundo.
- 6.- **QUE**, finalmente solicita tener por formulada dentro de plazo la oposición a la solicitud de autos, y no acoger la solicitud de área de restricción para el sector hidrogeológico denominado Infiernillo.
- 7.- **QUE**, la oposición deducida por doña **MARCELA ESMERALDA AGUILERA VENENCIANO**, debe ser acogida en parte, toda vez que el Informe Técnico DARH N° 352, de 7 de diciembre de 2012, del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de la Dirección General de Aguas, señala que mediante el Informe Técnico DARH N° 350, de diciembre de 2012, este Servicio reevaluó la disponibilidad de recursos hídricos subterráneos en los sectores acuíferos del valle del río Quillimarí, denominados Quillimarí, Los Maquis, El Ajial, Guangualí, Los Cóndores, Infiernillo, El Llano, Pangalillo y Aguas arriba del Embalse Culimo, para lo cual se aplicó el nuevo criterio de demanda comprometida, y el criterio de considerar para aquellos derechos constituidos con anterioridad a la Ley N° 20.017 que modificó el Código de Aguas, cuya resolución constitutiva no indicaba en forma expresa el volumen total anual de extracción, que el volumen total anual otorgado es el que proviene de utilizar el caudal constituido por todos los segundos del año, y aplicando la metodología establecida en el Manual de Normas y Procedimientos para la Administración de recursos Hídricos de la Dirección General de Aguas, modificado por la Resolución D.G.A. (Exenta) N° 2.455, de 10 de agosto de 2011, concluyendo que:
- a) Los sectores acuíferos Infiernillo y El Llano deben permanecer abiertos a la constitución de derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas hasta copar volúmenes totales anuales de 578.370 y 66.226 metros cúbicos respectivamente, toda vez que la demanda comprometida de tales sectores al 31 de diciembre de 2011 no supera el volumen sustentable.
 - b) Los sectores acuíferos Los Maquis y El Ajial deben ser declarados áreas de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas.
- 8.- **QUE**, por otra parte, el artículo 65 del Código de Aguas, consigna que: *"Serán áreas de restricción aquellos sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común en los que exista el riesgo de grave disminución de un determinado acuífero, con el consiguiente perjuicio de derechos de terceros ya establecidos en él. Cuando los antecedentes sobre la explotación del acuífero demuestren la conveniencia de declarar área de restricción de conformidad con lo dispuesto en el inciso anterior, la Dirección General de Aguas deberá así decretarlo. Esta medida también podrá ser declarada a petición de cualquier usuario del respectivo sector, si concurren las circunstancias que lo ameriten."*

- 9.- **QUE**, por su parte, el artículo 31 de la Resolución D.G.A. N° 425, de 2007, establece que:
"La Dirección General de Aguas deberá, declarar un determinado sector hidrogeológico de aprovechamiento común como área de restricción para nuevas explotaciones de aguas subterráneas, de oficio o a petición de cualquier usuario del respectivo sector, cuando los estudios técnicos demuestren que la explotación previsible del acuífero ocasionará alguno de los siguientes efectos:
- a) *Que los descensos generalizados provoquen el agotamiento de algunas zonas del acuífero, imposibilitando la extracción de aguas subterráneas de derechos de aprovechamiento existentes en dichas zonas.*
 - b) *Que la recarga del acuífero sea superada, produciendo descensos sostenidos de sus niveles, al grado que provoque reducciones superiores al cinco por ciento del volumen almacenado en un plazo de cincuenta años.*
 - c) *Que se produzca afección a los caudales de los cursos de aguas superficiales y vertientes en más de un diez por ciento del caudal medio de estiaje del año con un ochenta y cinco por ciento de probabilidad de excedencia, afectando derechos de aprovechamiento existentes.*
 - d) *Que exista peligro de contaminación del acuífero por desplazamiento de aguas contaminadas o de la interfase agua dulce-salada en sectores próximos a aguas salobres, comprometiendo las captaciones existentes.*
 - e) *Que exista peligro de afección al medio ambiente en los sectores protegidos indicados en el artículo 22 letra f) de la presente resolución."*
- 10.- **QUE**, de acuerdo a lo establecido en el artículo 65 del Código de Aguas, corresponde a la Dirección General de Aguas efectuar la declaración de áreas de restricción si se dan las condiciones que para ello contempla la ley, declaración que puede realizarse de oficio o a petición de cualquier usuario de aguas superficiales o subterráneas. Para este efecto, la Dirección General de Aguas debe realizar los análisis que correspondan a fin de determinar si se cumplen algunas de las hipótesis que hacen procedente la declaración de área de restricción.
- 11.- **QUE**, la Dirección General de Aguas, de acuerdo con el artículo 66 del Código de Aguas, *"podrá otorgar provisionalmente derechos de aprovechamiento en aquellas zonas que haya declarado de restricción"*. Los derechos de aprovechamiento otorgados en calidad de provisionales, pueden ser limitados prudencialmente por la Dirección General de Aguas, la que incluso podrá dejarlos sin efecto en caso de constatar perjuicios a los derechos ya constituidos.
- 12.- **QUE**, el Informe Técnico DARH N° 350, de 6 de diciembre de 2012, denominado "Revaluación de la Disponibilidad de Recursos Hídricos Subterráneos en los Sectores Acuíferos del Valle del Río Quillimarí", del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de la Dirección General de Aguas, concluye que en los sectores acuíferos **LOS MAQUIS** y **EL AJIAL**, la demanda de aguas subterráneas comprometida al 31 de diciembre de 2011 supera el volumen sustentable, estimándose que existe riesgo de grave disminución del acuífero con el consiguiente perjuicio de derechos de terceros ya establecido en él, procediendo de acuerdo con el artículo 65 del Código de Aguas y el artículo 31 letra b) de la Resolución D.G.A. N° 425, de 2007, ser declarado área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas.
- 13.- **QUE**, además, considerando la demanda comprometida en el sector acuífero **LOS MAQUIS** este Servicio considera que no es prudente otorgar derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas en calidad de provisionales, mientras que el sector acuífero **EL AJIAL**, es posible otorgar derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas en carácter de provisionales hasta por un volumen total anual de 721.798 metros cúbicos.
- 14.- **QUE**, asimismo indica que los sectores acuíferos a que se refieren este análisis se encuentran representados geográficamente en la Mapa 1 del referido Informe Técnico.
- 15.- **QUE**, por último, cabe señalar que la declaración de un área de restricción, lo es sin perjuicio de lo establecido en los artículos 22, 141 y 147 bis inciso final del Código de Aguas.

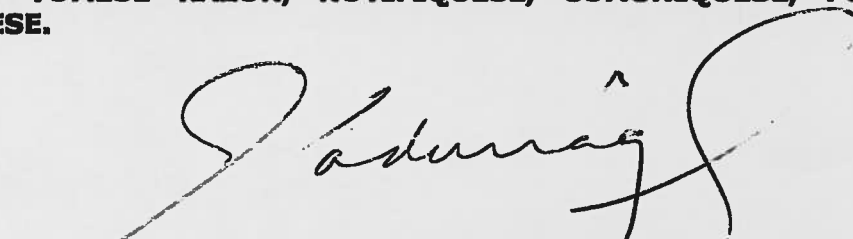
- 16.- **QUE**, en consecuencia, se acoge en parte la oposición deducida por doña Marcela Esmeralda Aguilera Venenciano y se declara área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas los sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común denominados **LOS MAQUIS Y EL AJIAL**, ubicados en la Región de Coquimbo.

R E S U E L V O:

- 1.- **ACÓGESE EN PARTE LA OPOSICIÓN** deducida por doña **MARCELA ESMERALDA AGUILERA VENENCIANO** en contra de la solicitud de declaración de área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas en los sectores hidrogeológicos de la cuenca del río Quillimarí, denominados Los Maquis, El Ajial, Infiernillo y El Llano, ubicados en la Región de Coquimbo, presentada por la Asociación de Canalistas del Tranque Culimo.
- 2.- **DECLÁRASE** como áreas de restricción para nuevas explotaciones de aguas subterráneas, los sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común denominados **LOS MAQUIS y EL AJIAL**, cuya delimitación se contiene en el Mapa 1 del Informe Técnico DARH N° 350, de 6 de diciembre de 2012, del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de la Dirección General de Aguas, el cual forma parte de esta Resolución.
- 3.- **CONSÍGNASE** que las declaraciones de áreas de restricción para los sectores acuíferos denominados **LOS MAQUIS y EL AJIAL**, que se contiene en la presente Resolución empezará a regir para todos los efectos legales que de ella se deriven, desde la fecha de su publicación en el Diario Oficial.
- 4.- **ESTABLÉCESE** que las áreas de restricción que se declaran en virtud de la presente Resolución, lo son sin perjuicio de lo estipulado en los artículos 22, 141 y 147 bis inciso final del Código de Aguas.
- 5.- La Dirección General de Aguas, de oficio o a petición de cualquier usuario, podrá alzar en cualquier momento las presentes declaraciones de áreas de restricción para los acuíferos de **LOS MAQUIS y EL AJIAL**, en aquellos casos en que nuevos estudios demuestren que ya no existen los riesgos que motivaron tal declaración.
- 6.- En virtud de las presentes declaraciones de áreas de restricción se dará origen a la formación de comunidades de aguas subterráneas para los sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común de **LOS MAQUIS y EL AJIAL**, compuesta por todos los usuarios de aguas subterráneas comprendidos en dicho sectores.
- 7.- La organización de dichas comunidades de aguas deberá promoverse en la forma prevista por los artículos 187 ó 188 y siguientes del Código de Aguas. La Dirección General de Aguas velará por el cumplimiento de lo anterior, adoptando para ello las iniciativas que sean procedentes.
- 8.- **ESTABLÉCESE** que en las áreas de restricción que se declaran, la Dirección General de Aguas exigirá a las comunidades de aguas o a los usuarios individuales la instalación de un sistema de medición periódica y de los caudales explotados, pudiendo requerir en cualquier momento la información que se obtenga.
- 9.- **ESTABLÉCESE** que la Dirección General de Aguas, en los sectores acuíferos que se declaran de restricción y en virtud de lo previsto por el artículo 66 del Código de Aguas, considera que en el sector acuífero **LOS MAQUIS** no es prudente otorgar derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas en calidad de provisionales, mientras que en el sector acuífero **EL AJIAL**, es posible otorgar derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas en carácter de provisionales hasta por un volumen total anual de 721.798 metros cúbicos.

- 10.- **DESÍGNASE MINISTROS DE FE** a los funcionarios de este Servicio, doña Claudia Riquelme Cortés, doña Pamela Garay de la Fuente, don Gustavo Freixas Jiménez, don Genaro Torres Miranda, don Arturo Ruiz Miranda, doña Diana Cortés Díaz, doña Macarena Rauld Silva, don Lady Araya Araya, don Mario Lucero Tarifeño, don Juan Santander Véliz, don Héctor Ramírez Rebolledo, don Luis Astudillo Castillo, don Ananías Castillo Díaz, doña Magnolia Pereira Pereira, don Héctor Povea Barraza, don Gabriel Peña Cortés, don Iván Jacob Dubó, doña Marcela Cortés Rojas, don Eduardo Miranda Tapia y don Rodrigo Vega Díaz, para que cualquiera de ellos, separada e indistintamente, notifique la presente Resolución en conformidad a lo dispuesto en el artículo 139 del Código de Aguas, a doña **MARCELA ESMERALDA AGUILERA VENECIANO**, en su domicilio ubicado en calle Vial Recabarren N° 280-B, Illapel.
- 11.- **ESTABLÉCESE** que de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 139 del Código de Aguas, la presente Resolución se entenderá notificada desde la fecha de su dictación, por cuanto la **ASOCIACIÓN DE CANALISTAS DEL TRANQUE CULIMO** no designó domicilio dentro de los límites urbanos del lugar en que funciona la oficina donde efectuó su presentación.
- 12.- **COMUNÍQUESE** la presente Resolución a la **ASOCIACIÓN DE CANALISTAS DEL TRANQUE CULIMO**, a su domicilio ubicado en calle Lorca N° 345, comuna de Quillota, región de Valparaíso, y la División Legal de la Dirección General de Aguas, al Departamento de Administración de Recursos Hídricos, al Centro de Información de Recursos Hídricos, a la respectiva Oficina Regional, y a la Oficina de Partes de este Servicio.
- 13.- **PUBLÍQUESE** por una sola vez en el Diario Oficial correspondiente a los días 1 ó 15, o al día siguiente hábil si éstos fueren feriados, el hecho de haberse dictado la presente resolución.
- 14.- **REGÍSTRESE** la presente Resolución de conformidad con lo dispuesto en el artículo 122 del Código de Aguas.

ANÓTESE, TÓMESE RAZÓN, NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y REGÍSTRESE.



GUILLERMO MADARIAGA MEZA
Director General de Aguas
Subrogante

CCP/SAM/RSA/rsa
EXPEDIENTE VAR-0403-4

