

Referencia del Documento:

Diario Oficial/Normas Generales/Año 2009/DO 01/09/2009 RES 114 2009 MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION GENERAL DE AGUAS

**DECLARA ÁREA DE RESTRICCIÓN LOS SECTORES HIDROGEOLÓGICOS DE APROVECHAMIENTO
COMÚN DE LA CUENCA DEL ESTERO NILAHUE, LOCALIZADO EN LA PROVINCIA DE
COLCHAGUA, REGIÓN DEL LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS**

Mediante resolución DGA N° 114, de fecha 2 de julio de 2009, se ha declarado Área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas, los sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común de la cuenca del Estero Nilahue, correspondientes a Nilahue antes de Quiahue, Estero Quiahue, Estero Lolol, Estero Pumanque y Nilahue en Santa Teresa, ubicado en las comunas de Santa Cruz, Lolol, Chépica y Pumanque, provincia de Colchagua, Región del Libertador General Bernardo O'Higgins. Los antecedentes se encuentran disponibles en oficinas de la Dirección General de Aguas de la Región del Libertador General Bernardo O'Higgins y en la pagina Web de la DGA.- Rodrigo Weisner Lazo, Director General de Aguas.

Anfitrión

3056008



1/4

Elizabeth Tamayo Ayala
Supervisora CPA
Depto. de Adm. de Recursos Hídricos
Dirección General de Aguas

TOMADO RAZON
POR ORDEN DEL CONTRALOR
GENERAL DE LA REPUBLICA
11 AGO. 2009
JEFE DIVISION DE
INFRAESTRUCTURA Y REGULACION

Eup

REPÚBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN
DE RECURSOS HÍDRICOS
EXPEDIENTE VAR-0602-1
XPY/NSM/RSA/rsa

M.O.P.
DIRECCION GENERAL DE AGUAS
OFICINA DE PARTES
RESOLUCION TRAMITADA
Fecha 17 AGO 2009

MINISTERIO DE HACIENDA OFICINA DE PARTES	
RECIBIDO	
CONTRALORIA GENERAL TOMA DE RAZÓN	
02 JUL. 2009	
RECEPCIÓN	
DEPART. JURIDICO	
DEP. T. R. Y REGIST.	
DEPART. CONTABIL.	
SUB DEP. C. CENTRAL	
SUB DEP. ECUENTAS	
SUB DEP. C.P.Y. BIENES INAC.	
DEPART. AUDITORIA	
DEPART. V.O.P. U. y T.	DBW
SUP DEP. MUNICI.	3 - JUL. 2009
REFRENDACIÓN	
REF. POR \$	
IMPUTAC.	
ANOT. POR \$	
IMPUTAC.	
DEDUC. DTO.	
3056008	

REF.: Declara como área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas los sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común de la cuenca del Estero Nilahue correspondientes a NILAHUE ANTES DE QUIAHUE, ESTERO QUIAHUE, ESTERO LOLOL, ESTERO PUMANQUE y NILAHUE EN SANTA TERESA, comunas de Santa Cruz, Lolol, Chépica y Pumanque, provincia de Colchagua, Región del Libertador General Bernardo O'Higgins.

SANTIAGO, 02 JUL. 2009

D.G.A. N° 114 /

VISTOS:

El Informe Técnico N° 246, denominado "Evaluación de los Recursos Hídricos Subterráneos del Acuífero de Nilahue" S.D.T N° 246, de agosto de 2007; el Informe Técnico N° 246, de fecha 8 de junio de 2009, del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de la Dirección General de Aguas; la Ley N° 20.017, de 2005, que modificó el Código de Aguas; lo dispuesto en los artículos 65, 66, 67 y 68 del Código de Aguas; los artículos 31, 32, 33, 34 y 35 de la Resolución D.G.A. N° 425, de 2007; las facultades que me confiere la letra c) del artículo 300 del Código de Aguas; y,

CONSIDERANDO:

QUE, mediante Ley N° 20.017, de fecha 16 de junio de 2005, se modificó el DFL N° 1.122, de 1981, que fija el texto del Código de Aguas, introduciéndose entre otros, cambios a los artículos 65, 66 y 67 del Código del ramo, referidos a la declaración de áreas de restricción.

QUE, 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".



1/4
Elizabeth Tamayo Ayala
Supervisora CPA
Depto. de Adm. de Recursos Hídricos
Dirección General de Aguas
TOMADO RAZON
POR ORDEN DEL CONTRALOR
GENERAL DE LA REPUBLICA
17 AGO. 2009
JEFE DIVISION DE
INFRAESTRUCTURA Y REGULACION

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.

QUE, de acuerdo a la legislación vigente en Chile, 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 del respectivo sector. 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.

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.

QUE, el Informe Técnico N° 246, de fecha 8 de junio de 2009, del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de la Dirección General de Aguas, señala que el sector hidrogeológico de aprovechamiento común correspondiente a la cuenca del estero Nilahue fue definido por la Dirección General de Aguas, en base a los estudios realizados en el Informe Técnico S.D.T. N° 246, de agosto de 2007, denominado "Evaluación de los Recursos Hídricos Subterráneos del Acuífero de Nilahue".

QUE, el referido Informe, consigna que en el estudio antes mencionado, se evidencia que la capacidad de recarga del acuífero se ve superada por la demanda de derechos de aguas subterráneas, en los sectores de **NILAHUE ANTES DE QUIAHUE, ESTERO QUIAHUE, ESTERO LOLOL, ESTERO PUMANQUE y NILAHUE EN SANTA TERESA**, cumpliéndose lo señalado en el artículo 65 del Código de Aguas y en el artículo 31 letra b) de la Resolución D.G.A. N° 425, de 2007.

QUE, en mérito de lo antes expuesto, se concluye que la Dirección General de Aguas debe declarar Área de Restricción en el sistema acuífero de aprovechamiento común del Estero Nilahue los sectores correspondientes a **NILAHUE ANTES DE QUIAHUE, ESTERO QUIAHUE, ESTERO LOLOL, ESTERO PUMANQUE y NILAHUE EN SANTA TERESA**, representados geográficamente en el Mapa N° 5 del Informe Técnico N° 246, de fecha 8 de junio de 2009.

QUE, en virtud de lo previsto en el artículo 66 del Código de Aguas, y con el objeto de garantizar que la explotación del respectivo sector sea la apropiada para su conservación y protección en el largo plazo, la Dirección General de Aguas considera que sólo es prudente otorgar derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas en carácter de provisionales dentro del sector hidrogeológico de aprovechamiento común de la cuenca del estero Nilahue, a los sectores correspondientes de **NILAHUE ANTES DE QUIAHUE, ESTERO QUIAHUE, ESTERO PUMANQUE y NILAHUE EN SANTA TERESA.**

QUE, asimismo, para el sector de **ESTERO LOLOL**, se concluye que dado que la demanda comprometida, supera con creces la recarga del acuífero, por lo que no es prudente otorgar derechos provisionales en dicho sector con el objeto de garantizar su apropiada protección y conservación a largo plazo.

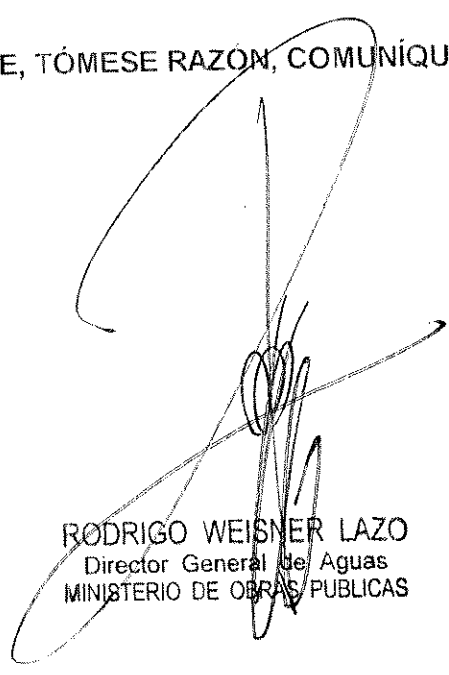
QUE, cabe señalar que la declaración de un área de restricción, lo es sin perjuicio de lo establecido en los artículos 22, 141 y 147 bis inciso 5 del Código de Aguas.

RESUELVO:

- 1.- **DECLÁRANSE** como áreas de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas los sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común de la cuenca del Estero Nilahue correspondientes a **NILAHUE ANTES DE QUIAHUE, ESTERO QUIAHUE, ESTERO LOLOL, ESTERO PUMANQUE y NILAHUE EN SANTA TERESA**, comunas de Santa Cruz, Lolol, Chépica y Pumanque, provincia de Colchagua, Región del Libertador General Bernardo O'Higgins, cuyas delimitaciones se representan geográficamente en el Mapa 5, contenido en el Informe Técnico N° 246, de fecha 8 de junio de 2009, que forma parte integrante de esta Resolución.
- 2.- **CONSÍGNASE** que la declaración de área de restricción para los sectores acuíferos de **NILAHUE ANTES DE QUIAHUE, ESTERO QUIAHUE, ESTERO LOLOL, ESTERO PUMANQUE y NILAHUE EN SANTA TERESA**, 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.
- 3.- **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 5 del Código de Aguas.
- 4.- La Dirección General de Aguas, de oficio o a petición de cualquier usuario, podrá alzar en cualquier momento la presente declaración de área de restricción para los sectores acuíferos de **NILAHUE ANTES DE QUIAHUE, ESTERO QUIAHUE, ESTERO LOLOL, ESTERO PUMANQUE y NILAHUE EN SANTA TERESA**, en aquellos casos en que nuevos estudios demuestren que ya no existen los riesgos que motivaron tal declaración.
- 5.- En virtud de la presente declaración de área de restricción se dará origen a la formación de una comunidad de aguas subterráneas para cada uno de los sectores hidrogeológicos antes indicados, compuestas por todos los usuarios de aguas subterráneas comprendidos en cada uno de dichos sectores.
- 6.- 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, dentro del plazo de 90 días contados desde la fecha de publicación en el Diario Oficial del hecho de haberse dictado la presente Resolución. La Dirección General de Aguas velará por el cumplimiento de lo anterior, adoptando para ello las iniciativas que sean procedentes.

- 7.- **ESTABLÉCESE** que en el área de restricción que se declara, la Dirección General de Aguas exigirá a las comunidades de aguas o a los usuarios individuales la instalación de un sistema de medición periódica de la situación de las aguas subterráneas y de los caudales explotados, pudiendo requerir en cualquier momento la información que se obtenga.
- 8.- **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 sólo es prudente otorgar provisionalmente derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas por un máximo de hasta 1.655.640 metros cúbicos anuales para el sector de **Estero Quiahue**, de hasta 1.009.152 metros cúbicos anuales para el sector de **Estero Pumanque**, de hasta 449.388 metros cúbicos anuales para el sector de **Nilahue en Santa Teresa**, y de hasta 977.616 metros cúbicos anuales para el sector **Nilahue antes de Quiahue**.
- 9.- **DÉJASE CONSTANCIA** que el otorgamiento de los derechos de aprovechamiento en carácter de provisionales indicados en el Resuelvo anterior, quedará sujeto a la resolución final de las solicitudes de derecho de aprovechamiento que constituyen la demanda precedente a los mismos en cada uno de los sectores acuíferos que se declaran de restricción en la presente Resolución.
- 10.- **REGÍSTRESE** la presente Resolución de conformidad con lo dispuesto en el artículo 122 del Código de Aguas.
- 11.- **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.
- 12.- **COMUNÍQUESE** la presente Resolución a 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.

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



RODRIGO WEISNER LAZO
Director General de Aguas
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

EXPEDIENTE VAR-0602-1