

LEYES, REGLAMENTOS, DECRETOS Y RESOLUCIONES DE ORDEN GENERAL

Núm. 44.401

Lunes 16 de Marzo de 2026

Página 1 de 6

Normas Generales

CVE 2779485

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

Dirección General de Aguas

DECLARA ÁREA DE RESTRICCIÓN PARA NUEVAS EXTRACCIONES DE AGUAS SUBTERRÁNEAS EN EL SECTOR HIDROGEOLÓGICO DE APROVECHAMIENTO COMÚN DENOMINADO CAUQUENES, EN LA REGIÓN DEL MAULE Y ÑUBLE

(Resolución)

Núm. 3.- Santiago, 28 de enero de 2026.

Vistos:

- El Informe Técnico SDT N° 322, de 2011, denominado "Evaluación de los Recursos Subterráneos de la Cuenca del río Cauquenes", del Departamento de Administración de Recursos Hídricos de la Dirección General de Aguas;
- El Informe Técnico DARH N° 240, de 2021, denominado "Reevaluación y Actualización de la oferta sustentable sector Hidrogeológico de aprovechamiento Cauquenes-Cuenca del río Maule, Región del Maule", de 24 de junio de 2021, del Departamento de Administración de Recursos Hídricos de la Dirección General de Aguas;
- El Informe Técnico DARH N° 958, de 29 de diciembre de 2025, denominado "Análisis de Disponibilidad de Recursos Hídricos Subterráneos en el Sector Hidrogeológico de Aprovechamiento Común Cauquenes, Región del Maule y Ñuble", del Departamento de Administración de Recursos Hídricos de la Dirección General de Aguas;
- Lo dispuesto en los artículos 65, 66, 67, 67 bis y 68 del Código de Aguas;
- Lo establecido en los artículos 30, 31, 33 y 54 del decreto supremo N° 203, de 20 de mayo de 2013, del Ministerio de Obras Públicas, que Aprueba Reglamento sobre Normas de Exploración y Explotación de Aguas Subterráneas, modificado por el decreto supremo N° 224, de 5 de noviembre de 2021, del Ministerio de Obras Públicas;
- Lo prescrito en el Manual de Normas y Procedimientos para la Gestión y Administración de Recursos Hídricos, SDT N° 477, de 13 de junio de 2024, aprobado por medio de la resolución DGA (exenta) N° 1.822, de 26 de junio de 2024;
- La atribución del artículo 300 letra c) del Código de Aguas;
- La resolución N° 36, de 19 de diciembre de 2024, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón; y,

Considerando:

1. Que, el artículo 65 del Código de Aguas, dispone que: "Serán áreas de restricción aquellos sectores hidrogeológicos de aprovechamiento común en los que exista el riesgo de grave disminución de un determinado acuífero o de su sustentabilidad, 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".

CVE 2779485

Directora (S): Pamela Urrea Sepúlveda
Sitio Web: www.diarioficial.cl

Mesa Central: 600 712 0001 Email: consultas@diarioficial.cl
Dirección: Dr. Torres Boonen N°511, Providencia, Santiago, Chile.

2. Que, por su parte, el artículo 66 del mismo cuerpo legal prescribe que: "Declarada un área de restricción en uno o más sectores del acuífero o en su totalidad, la Dirección General de Aguas no podrá otorgar derechos de aprovechamiento definitivos. De modo excepcional, y previo informe técnico de disponibilidad a nivel de la fuente de abastecimiento, sólo podrá conceder derechos provisionales en la medida que no se afecten derechos preexistentes y/o la sustentabilidad del acuífero o de uno o más sectores de él."

3. Que, el artículo 30 del decreto supremo N° 203, de 20 de mayo de 2013, del Ministerio de Obras Públicas, que Aprueba Reglamento sobre Normas de Exploración y Explotación de Aguas, establece que: "La Dirección General de Aguas deberá, mediante resolución fundada, 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 ocurra al menos una de las siguientes situaciones:

a) Cuando antecedentes técnicos den cuenta de la existencia de un riesgo de grave descenso de los niveles en una zona del Sector Hidrogeológico de Aprovechamiento Común que pueda afectar la extracción de aguas subterráneas de derechos de aprovechamiento existentes en ella.

b) La demanda comprometida sea superior a la recarga de éste, ocasionando riesgo de grave disminución de los niveles del Sector Hidrogeológico de Aprovechamiento Común, con el consiguiente perjuicio de derechos de terceros ya establecidos en él.

c) Los estudios técnicos demuestren que la demanda comprometida provocará una reducción superior al cinco por ciento del volumen almacenado, en un plazo de cincuenta años.

d) Los estudios técnicos indiquen que la demanda comprometida producirá una afección a los caudales de los cursos de aguas superficiales en más de un diez por ciento del caudal medio mensual asociado al ochenta y cinco por ciento de probabilidad de excedencia, durante seis meses consecutivos.

e) Cuando antecedentes técnicos demuestren que el aumento de extracciones en un Sector Hidrogeológico de Aprovechamiento Común afecta la disponibilidad sustentable de otro sector.

f) Cuando antecedentes técnicos demuestren que existe riesgo de contaminación por desplazamiento de aguas contaminadas o de la interface agua dulce-salada".

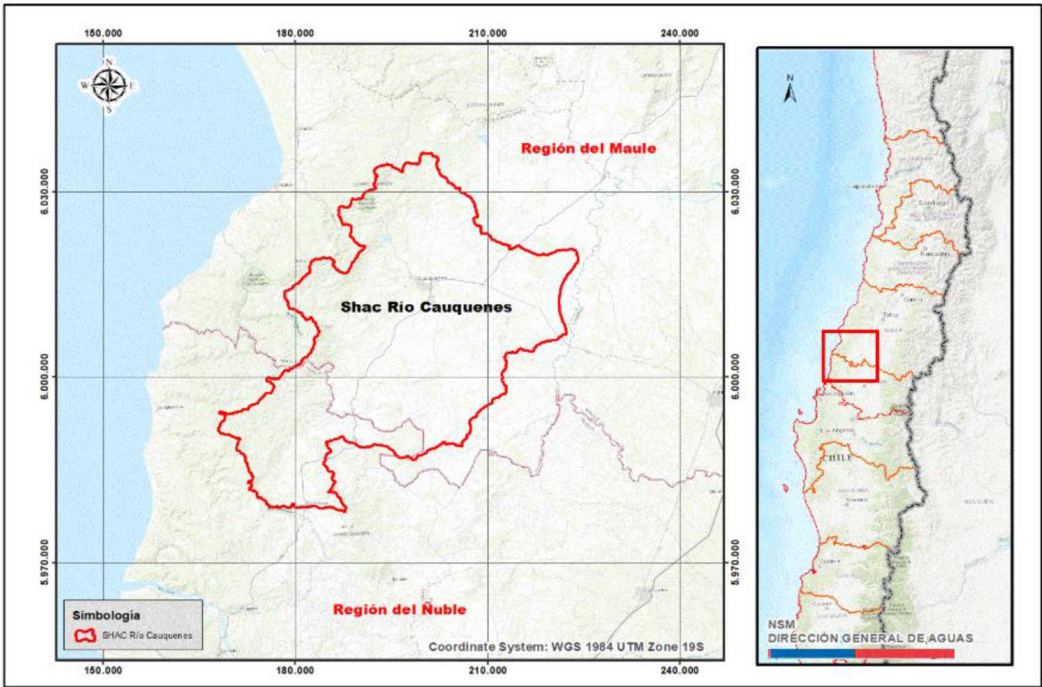
4. Que, de este modo, corresponde a la Dirección General de Aguas efectuar la declaración de área de restricción cuando se cumpla alguna de las situaciones establecidas en el artículo 30 del decreto supremo N° 203, de 2013, del Ministerio de Obras Públicas, sea de oficio o a petición de cualquier usuario del respectivo sector hidrogeológico de aprovechamiento común (en adelante SHAC), debiendo realizarse los análisis correspondientes que determinen el cumplimiento de alguna de las hipótesis señaladas que hacen procedente la declaración de área de restricción.

5. Que, para ello, el Departamento de Administración de Recursos Hídricos elaboró el Informe Técnico DARH N° 614, de 29 de septiembre de 2025, denominado "Análisis de Disponibilidad de Recursos Hídricos Subterráneos Llanquihue, Región de Los Lagos", en el que se evalúa la disponibilidad del recurso hídrico, considerando la oferta y la demanda comprometida del sector, y se determina la factibilidad de otorgar derechos de aprovechamiento, en calidad de provisionales.

6. Que, en primer término, y en lo que respecta a la disponibilidad de recursos hídricos subterráneos, el citado informe señala que la disponibilidad total de aguas subterráneas determinada por la Dirección General de Aguas corresponde al volumen de explotación sustentable a nivel de fuente, considerado como el recurso disponible para otorgar derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas, en carácter de permanente y definitivos, y al volumen total anual considerado para derechos de aprovechamiento, de carácter provisional, regulados en el artículo 66 del Código de Aguas y cuyo procedimiento de determinación se encuentra establecido en el Manual de Normas y Procedimientos para la Administración de Recursos Hídricos SDT DARH N° 477, de 13 de junio de 2024, nuevo texto aprobado por la resolución DGA (exenta) N° 1.822, de 26 de junio de 2024.

7. Que, por otra parte, Informe Técnico SDT N° 322, de 2011, denominado "Evaluación de los Recursos Subterráneos de la Cuenca del río Cauquenes", del Departamento de Administración de Recursos Hídricos de la Dirección General de Aguas, se determina la

sectorización del sector hidrogeológico de aprovechamiento común Cauquenes, cuya delimitación corresponde a la siguiente figura:



Mapa N° 1. Ubicación Sector Hidrogeológico de Aprovechamiento Común Cauquenes.

8. Que, mediante el Informe Técnico DARH N° 240, de 2021, se realizó una reevaluación y actualización de la oferta sustentable del sector Hidrogeológico de aprovechamiento común Cauquenes y se determina el volumen sustentable en el sector hidrogeológico de aprovechamiento común Cauquenes, la que se expresa en la tabla siguiente:

SHAC	Disponibilidad recursos hídricos subterráneos m³/año
CAUQUENES	83.885.760

Tabla N° 1. Disponibilidad de recursos hídricos subterráneos en el sector hidrogeológico de aprovechamiento común Cauquenes.

9. Que, en cuanto a la disponibilidad final, el Informe Técnico DARH N° 614, de 29 de septiembre de 2025, señala que, del análisis de la oferta de recursos hídricos y la demanda comprometida, que se observa en la Tabla N° 2, se puede concluir que, en el sector hidrogeológico de aprovechamiento común denominado Cauquenes, la demanda de aguas subterráneas comprometida, al 30 de noviembre de 2025, supera el volumen sustentable, estimándose que existe riesgo de grave disminución del acuífero con el consiguiente perjuicio de derechos de terceros en él, procediendo de acuerdo a los artículos 65 y 66 del Código de Aguas y 30 letra b) del decreto supremo N° 203, de 2013, modificado por el DS N° 224, de fecha 5 de noviembre de 2021, declarar área de restricción para nuevas explotaciones de aguas subterráneas al sector hidrogeológico de aprovechamiento común denominado Cauquenes.

10. Que, por lo tanto, es posible concluir que, en el sector hidrogeológico de aprovechamiento común en estudio, no existe disponibilidad de recurso hídrico subterráneo para otorgar nuevos derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas, en calidad de definitivos, como se expresa en la tabla siguiente:

SHAC	Oferta recursos hídricos subterráneos m³/año	Demanda comprometida al 30 de noviembre de 2025 m³/año
CAUQUENES	83.885.760	84.166.940

Tabla N° 2. Disponibilidad de recursos hídricos subterráneos v/s demanda total comprometida

18. Que, cabe precisar que mediante el decreto MOP N° 113, de 2025, se constituye la Reserva de aguas subterráneas, para la función de subsistencia, de carácter definitivo en el SHAC de Cauquenes, por un volumen total anual de 2.451.657 metros cúbicos. Dicha reserva de aguas subterráneas se encuentra considerada en la demanda comprometida al 30 de noviembre de 2025, correspondiente a 84.166.940 m3/anuales, indicada en la Tabla N° 2.

19. Que, por otra parte, y de acuerdo al procedimiento establecido en el "Manual de Normas y Procedimientos para la Gestión y Administración de Recursos Hídricos, SDT N° 477, de 13 de junio de 2024" de la Dirección General de Aguas, aprobado por la resolución DGA (exenta) N° 1.822, de 26 de junio de 2024, en su Capítulo XVII Limitaciones a la Explotación de Aguas, punto 1. Área de Restricción (VAR), en el numeral 1.4.7 Criterio para Determinación Técnica indica que, en un determinado SHAC "considerando los conceptos de oferta y demanda, para los efectos de determinar los derechos disponibles de aguas subterráneas susceptibles de ser otorgados a nivel de sector hidrogeológico de aprovechamiento común...referente a la disponibilidad de aguas subterráneas, se obtendrá un resultado de los recursos de agua disponibles. Si en dicho balance la demanda es igual a la oferta, o superior a ella, corresponde evaluar las medidas de limitación a las nuevas explotaciones de aguas subterráneas en derechos de aprovechamiento en base a la declaración de Área de Restricción".

20. Que, a su vez, el artículo 66 del Código de Aguas prescribe que "... de modo excepcional, y previo informe técnico de disponibilidad a nivel de la fuente de abastecimiento, sólo podrá conceder derechos provisionales en la medida que no se afecten derechos preexistentes y/o la sustentabilidad del acuífero o de uno o más sectores de él".

21. Que, la excepcionalidad para la concesión de derechos provisionales en un determinado sector hidrogeológico de aprovechamiento común se producirá cuando se cumplan una serie de criterios relacionados con las condiciones hidrometeorológicas actuales, la explotación efectiva del sector hidrogeológico de aprovechamiento común en cuestión y los antecedentes de sustentabilidad de este, los que se encuentran contenidos en el Capítulo IXX del Manual de Normas y Procedimientos antes referido.

22. Que, declarada un área de restricción en uno o más sectores del acuífero o en su totalidad, la Dirección General de Aguas, de modo excepcional, y previo informe técnico de disponibilidad a nivel de la fuente de abastecimiento, podrá conceder derechos provisionales en la medida que no se afecten derechos preexistentes y/o la sustentabilidad del acuífero o de uno o más sectores de él.

23. Que, en consecuencia, corresponde realizar el análisis de excepcionalidad para la concesión de derechos provisionales en un determinado sector hidrogeológico de aprovechamiento común.

24. Que, la excepcionalidad para la concesión de derechos provisionales en un determinado sector hidrogeológico de aprovechamiento común, se producirá cuando se cumplan una serie de criterios relacionados con las condiciones hidrometeorológicas actuales (Criterio 1), la explotación efectiva del sector hidrogeológico de aprovechamiento común en cuestión (Criterio 2) y los antecedentes de sustentabilidad del mismo (Criterio 3), los que se encuentran contenidos en el Capítulo IXX del Manual de Normas y Procedimientos antes referido.

25. Que, verificado el procedimiento establecido en el "Manual de Normas y Procedimientos para la Gestión y Administración de Recursos Hídricos, SDT N° 477, de 13 de junio de 2024" de la Dirección General de Aguas, aprobado mediante la resolución DGA (exenta) N° 1.822, de 26 de junio de 2024, y cuyo análisis es desarrollado en este extenso en el Informe Técnico DARH N° 614, de 29 de septiembre de 2025, permite concluir que al cumplirse los tres criterios establecidos para definir la condición de excepcionalidad, corresponde determinar la oferta y disponibilidad para el otorgamiento de derechos provisionales.

26. Que, a su vez, el punto 2.2 Disponibilidad para el Otorgamiento de Derechos Provisionales del Manual de Normas y Procedimientos antes referido, señala que la disponibilidad para derechos provisionales corresponde a la cantidad de caudal [m³/año] disponible para el otorgamiento de derechos provisionales, la cual se establecerá en función de la oferta potencial o máxima para derechos provisionales y su asignación progresiva en el tiempo.

27. Que, tras aplicar los criterios que definen la oferta potencial y la asignación progresiva, el Informe Técnico DARH N° 958, de 29 de diciembre de 2025, concluye que es posible a otorgar como derechos de aprovechamiento de aguas en calidad de derechos provisionales en el

sector hidrogeológico de aprovechamiento común de Cauquenes, lo indicado en la tabla siguiente:

CAUQUENES		
Oferta Provisionales cuando:		TPE(mayor) <= 0,5
Volumen sustentable (m3/año)	Oferta máxima Provisionales (m3/año)	Oferta máxima Provisionales + Definitivos (m3/año)
83.885.760	62.914.320	146.800.080
Progresivo		
ICME (mayor)	Oferta progresiva Provisionales (m3/año)	Oferta Provisionales + definitivos (m3/año)
>=30% y < 60%	8.388.576	92.274.336

Tabla N° 3. Oferta provisional máxima de Otorgar como Derechos Definitivos y Provisionales.

28. Que, determinada la oferta progresiva a otorgar en función de los antecedentes de monitoreo efectivo, la disponibilidad para el otorgamiento de provisionales ya sea progresiva o máxima se establecerá como resultado del balance establecido en el punto 3.4 del Capítulo IXX Asignación de Derechos de Aprovechamiento Provisionales de Aguas Subterráneas del Manual de Normas y Procedimientos antes referido, cuyo resultado se puede apreciar en la tabla adjunta:

BALANCE		
Oferta máxima Provisionales + Definitivos (m3/año)	Demanda Comprometida (m3/año)	Balance Disponibilidad (m3/año)
92.274.336	84.166.940	8.107.396

Tabla N° 4. Volumen Total Factible de Otorgar como Derechos Provisionales de acuerdo a la Asignación Progresiva.

29. Que, por ende, en el sector hidrogeológico de aprovechamiento común de Cauquenes, se cumplen los criterios que establecen la excepcionalidad para la entrega de derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas, en carácter de provisionales, obteniendo del balance de disponibilidad un volumen anual de 8.107.396 m³, no siendo posible superar, la oferta máxima a otorgar en derechos definitivos y provisionales de 92.274.336 m³/año.

30. Que, en consecuencia, es procedente declarar área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas al sector hidrogeológico de aprovechamiento común denominado Cauquenes, en la Región del Maule y Ñuble, con el otorgamiento de derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas, en calidad de provisionales.

Resuelvo:

1. Declárase área de restricción para nuevas extracciones de aguas subterráneas, el sector hidrogeológico de aprovechamiento común denominado Cauquenes en la Región del Maule y Ñuble.
2. Téngase presente que la Dirección General de Aguas, en virtud de lo previsto por el artículo 66 del Código de Aguas, concluye que en el sector hidrogeológico de aprovechamiento común denominado Cauquenes, es posible otorgar derechos de aprovechamiento de aguas subterráneas, en carácter de provisionales, un volumen anual de 8.107.3961 m³, no siendo posible superar, la oferta máxima a otorgar en derechos definitivos y provisionales de 92.274.33 m³/año.
3. Déjase constancia que la delimitación del área de restricción se encuentra representada geográficamente en el Mapa N° 1, denominado "Área de Restricción Sector Hidrogeológico de

Aprovechamiento Común Cauquenes", el cual se encontrará disponible en la página web del Servicio, una vez publicada la presente resolución en el Diario Oficial.

4. Déjase constancia que la delimitación del área de restricción, el Informe Técnico DARH SDT N° 322, de 2011, el Informe Técnico DARH N° 240, de 2021 y el Informe Técnico DARH N° 958, de 2025, todos del Departamento de Administración de Recursos, y demás antecedentes pertinentes, se encontrarán a disposición del público en la página web del Servicio, una vez publicada la presente resolución en el Diario Oficial.

5. Téngase presente que el mapa que delimita esta zona, así como los Informes Técnicos antes referidos, aludidos en los resueltos N°s. 3 y 4, respectivamente, forman parte de esta resolución, por lo que sólo podrán modificarse a través de un acto administrativo afecto al trámite de toma de razón.

6. Consígnase que la declaración de área de restricción para el sector hidrogeológico de aprovechamiento común denominado Cauquenes, 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.

7. Publíquese la presente resolución por una sola vez en el Diario Oficial, los días 1 o 15, o el primer día hábil siguiente si aquellos fueran feriados.

8. 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.

9. Regístrese la presente resolución de conformidad con lo dispuesto en el artículo 122 del Código de Aguas.

Anótese, tómese razón, publíquese y comuníquese.- Rodrigo Alejandro Sanhueza Bravo, Director General de Aguas.

