

ORD.: 307 /

ANT.: Presentación de don Matías Desmandryl Lira, en representación de **AQUAFARMS S.A.**, requiriendo pronunciamiento sobre la aplicación de los permisos de los artículos 41 y 171 del Código de Aguas a obras que describe, de 6 de mayo de 2020.

MAT.: Responde sobre materia que indica.

SANTIAGO, 124 JUL 2020

DE : DIRECTOR GENERAL DE AGUAS

A : MATÍAS DESMANDRYL LIRA, EN REPRESENTACIÓN DE AQUAFARMS S.A.

Se ha requerido a este Servicio, mediante presentación de fecha 6 de mayo del año 2020, emitir un pronunciamiento formal respecto a la no aplicabilidad del permiso de modificación de cauce respecto del proyecto denominado "*Medidas de Contingencia captación Piscicultura El Copihue*" implementado en el río Rahue por parte de **AQUAFARMS S.A.**

Dicho requerimiento dice relación con la pertinencia del permiso de modificación de cauce regulado en los artículos 41 y 171 y siguientes del Código de Aguas, respecto a las obras descritas en la presentación, y a lo resuelto en la Resolución D.G.A. (Exenta) N° 135, de 31 de enero de 2020, que "Determina Obras y Características que deben o no deben ser aprobadas por la Dirección General de Aguas en los términos señalados en el artículo 41 del Código de Aguas".

La requirente, **AQUAFARMS S.A.**, es dueña de un derecho de aprovechamiento de aguas de uso no consuntivo, ejercicio permanente, por un caudal de 1.590 litros por segundo, captados a través de una bocatoma, aprobada por este Servicio, ubicada en la ribera izquierda del río Rahue, que utiliza en la piscicultura El Copihue, ubicada en la comuna de Puerto Octay, en la región de Los Lagos.

Señala que, en dicho cauce se ha generado un importante cambio en su estructura y morfología lo que ha implicado múltiples impactos, entre ellos, una grave baja de la cota del río desde el año 2018 a la fecha, de entre 3 y 4 metros, recayendo la responsabilidad de ello en la empresa D&S, que ha desarrollado labores de dragado y extracción de áridos causando un grave perjuicio a la requirente y a quienes realizan actividades en el sector.

OFICINA DE PARTES  
DIRECCION GENERAL DE AGUAS  
M.O.P. REGION DE LOS LAGOS

PROCESO: \_\_\_\_\_

FECHA : 24 JUL 2020

En razón de ello, indica que han optado por ejecutar medidas extraordinarias y temporales en el río Rahue para captar las aguas desde la bocatoma, consistente en la disposición de maxisacos y material pétreo en forma transversal al curso del río con el objeto de peraltar el nivel del agua hasta la cota mínima de funcionamiento de la obra, y así, recuperar (en algo) las cotas naturales del río, ya que los cambios causados al cauce implicaron que su bocatoma se encuentre "colgada" desde el año 2018.

Dichas obras, fueron objeto de dos procedimientos de fiscalización, expedientes FD-1002-46 y FO-1002-39, resaltando que, en ésta última, mediante Resolución DGA Región Los Lagos (Exenta) N° 776, de 30 de diciembre de 2019, el Servicio resolvió que las labores ejecutadas por **AQUAFARMS S.A.**, habían alterado el régimen de escurrimiento de las aguas, aplicándole una multa de 75 UTM, y exigiéndole la presentación de un proyecto de modificación de cauce en un plazo de 90 días administrativos.

En relación a las instalaciones, materia de la solicitud de pertinencia, la requirente señala que, luego de lo resuelto por la oficina regional del Servicio, procedió a retirar las instalaciones dispuestas en el río Rahue en el periodo 2018-2019, y diseñó e implementó una medida de carácter esencialmente provisoria y temporal que permitiera ejercer su derecho de aprovechamiento en la bocatoma autorizada por este Servicio, consistentes en fondeos de hormigón, comúnmente denominados "muertos", los que permiten el flujo de agua logrando recuperar transitoriamente la cota y el eje hidráulico del río.

Añade, que las obras son 100% provisionales y temporales, ya que, atendida su forma, dimensiones y a que no se encuentran ancladas al cauce, pueden ser fácilmente instaladas, movidas o retiradas, enmarcándose en lo dispuesto en los artículos 8 y 9 del Código de Aguas, lo que se ratificó en la Resolución DGA (Exenta) N° 135, de 31 de enero de 2020, toda vez que corresponde a **AQUAFARMS S.A.**, como titular de un derecho de aprovechamiento, disponer de los medios necesarios para ejercer su derecho, tales como ejecutar las obras, calificadas por este Servicio, como obras fluviales provisionales, a cuyo respecto no procede el permiso regulado en el artículo 171 del Código de Aguas.

Continúa señalando, que dichas obras serán retiradas cuando D&S implemente las medidas de mitigación que aseguren una cota mínima, y una vez que el cauce recupere las condiciones necesarias para la captación de las aguas por la bocatoma de Piscicultura El Copihue.

En relación a la alteración del régimen de escurrimiento de las aguas, por la que fue sancionada, la requirente indica que las obras tienen la particularidad de permitir el libre escurrimiento de las aguas, ya que, dadas sus características y la forma de disposición, cumplen con la finalidad de permitir el ejercicio del derecho de aprovechamiento, sin generar una barrera impermeable ni obstrucción al paso del agua, la que escurre en igual calidad y cantidad. Así tampoco, las obras implicarían un riesgo a la vida, la salud o bienes de los terceros que se encuentren en el sector, ya que colaboran a recuperar, en parte, la cota natural del río que se ha visto afectada.

Concluye señalando que las obras dispuestas en el cauce del río Rahue, conforme la Resolución DGA (Exenta) N° 135, de 31 de enero de 2020, no cumplen con las características específicas descritas en los literales a), b) y c) del Resuelvo 3° de dicha resolución, que enumera las obras que requieren permiso de modificación de cauce natural o artificial. Y por el contrario, pueden ser consideradas como obras fluviales provisionales, descritas en el literal g) del Resuelvo 4° de la misma resolución.

A fin de dar una certera respuesta al requerimiento formulado, se instruyó al Departamento de Administración y Recursos Hídricos, el estudio y análisis, tanto de la consulta de pertinencia como del proyecto en cuestión, a fin de determinar la procedencia o no de los permisos de modificación de cauce respecto del mismo.

A propósito de ello, se emitió el Memorándum N°197, de 15 de junio de 2020, en el que, efectuado un análisis de los antecedentes expuestos en la presentación, así como los contenidos en los expedientes administrativos de Fiscalización FD-1002-46; FO-1002-39; y FO-1002-53, se concluye que la contingencia que sufre **AQUAFARMS S.A.**, respecto al riesgo de no poder captar su derecho en el río Rahue a través de la bocatoma tipo sumidero, se encontraría generada y condicionada por un proyecto de extracción de áridos de un tercero, cuya autorización fue sometida a la visación técnica de la Dirección de Obras Hidráulicas y que responde a un permiso otorgado por la Municipalidad correspondiente.

Asimismo, indica que también se observa que, siendo el plan y proyecto de abandono de la faena de extracción de áridos, un proyecto de largo aliento, y sobre el cual no se puede conocer aún el tiempo que demorará la estabilización morfológica del lecho del cauce, es improcedente que en esta fase la Dirección General de Aguas exija a un tercero que es afectado por los cambios morfológicos en el río, presentar un proyecto definitivo para modificar la obra de captación existente, y antes autorizada para construir conforme al permiso específico establecido en el artículo 151 del Código de Aguas, también aplicada para la modificación de una bocatoma existente, no siendo, en principio, una modificación de cauce natural que se somete al permiso sectorial del artículo 171 del Código de Aguas.

En atención a ello, no es correcto ni la aplicación ni eximición del permiso de modificación de cauce natural a las labores de fondeo de bloques de hormigón en parte de la sección transversal del río Rahue ya que, si bien se busca cambiar el eje hidráulico del río, las labores que se proyectan buscan mantener la operatividad de la bocatoma, y en ese sentido se puede interpretar como que caben dentro de los manejos fluviales provisionales que expresamente están exentos de la aplicación del permiso de modificación de cauce según se indica en la letra g) del Resuelvo N°4 de la Resolución D.G.A. (Exenta) N° 135, de 31 de enero de 2020.

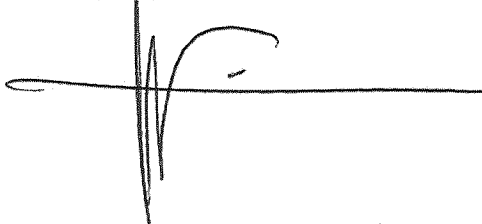
Conforme lo anterior, el Departamento de Administración de Recursos Hídricos recomienda que, encontrándose pendiente el cierre de la faena de extracción de áridos, este Servicio no exija aun a **AQUAFARMS S.A.**, la definición de un proyecto definitivo de modificación de la bocatoma de la Piscicultura Los Copihues conforme los artículos 151 y siguientes del Código de Aguas. En su defecto, se recomienda que **AQUAFARMS S.A.**, someta a conocimiento y visación de esta Dirección, las labores de contingencia que ejecutará para asegurar la operación de su obra de captación, dejando en claro que la seguridad de las mismas y la potencial afección de terceros es de su responsabilidad.

En efecto, tal como lo indica la letra g) del Resuelvo 4° de la Resolución DGA (Exenta) N° 135, de 31 de enero de 2020, se exceptúan de someterse al permiso de modificación de cauce "g) *Obras fluviales provisionales que, por sus simplificadas características técnicas, no cuentan con un proyecto de obra civil que deba ser sometido a revisión y aprobación de la Dirección General de Aguas, tales como, la construcción de las denominadas "patas de cabra" para encauzar las aguas a una captación, o captaciones de agua superficial que no consultan más obras civiles en el cauce que una canalización mediante movimientos de tierra. La responsabilidad de este tipo de obras recaerá expresamente en el respectivo Titular.*"

Conforme lo anterior, y lo dispuesto en los Resueltos 5° y 6° de la Resolución DGA (Exenta) N° 135, de 31 de enero de 2020, y el Memorándum N° 197, del Departamento de Administración de Recursos Hídricos, de 15 de junio de 2020, corresponderá eximir a la requirente **AQUAFARMS S.A.**, de la obligación de presentar un proyecto de modificación de cauce, conforme lo resuelto en el Resolución DGA Región de Los Lagos (Exenta) N°776, de 30 de diciembre de 2019, dictada en el expediente de fiscalización FO-1002-39, toda vez que las obras ejecutadas en el cauce del río Rahue no se ajusta a las descritas en el Resuelvo 3° de la Resolución DGA (Exenta) N° 135, de 31 de enero de 2020, no siéndole aplicable el permiso de modificación de cauce exigido.

Asimismo, **AQUAFARMS S.A.**, deberá someter a conocimiento y visación de este Servicio, las labores de contingencia que ejecutará para asegurar la operación de la bocatoma habilitada para el ejercicio de su derecho de aprovechamiento de aguas, siendo de su responsabilidad que la misma no signifique un riesgo ni ocasione perjuicios a terceros.

Saluda atentamente



JUAN JOSÉ CROCCO CARRERA  
Director (S)  
Dirección General de Aguas  
Ministerio de Obras Públicas



OCM/EPC/KVG/CRA/cra

**DISTRIBUCION:**

- Destinatario
- Departamento de Administración de Recursos Hídricos
- Departamento de Fiscalización
- DGA Región de Los Lagos
- Archivo División Legal

N° Proceso SSD 19155674 /