MINISTERIO DE ECONOMÍA **FOMENTO Y TURISMO**

SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA

PINV 158-2017 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL BAHÍA

DIVIE JE ATACAMA
JE ATACAMA CALDERA, REGIÓN DE ATACAMA

AUTORIZA A CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN AMBIENTES MARINOS LIMITADA PARA REALIZAR PESCA DE INVESTIGACIÓN QUE INDICA.

VALPARAĪSO, 1 4 AGO, 2017

2680 R. EX. Nº

VISTO: Lo solicitado por Centro de Estudios Avanzados en Ambientes Marinos Limitada, mediante carta, C.I. SUBPESCA Nº 7.243, de fecha 30 de junio de 2017; lo informado por la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría en Informe Técnico Nº 158/2017, contenido en Memorándum Técnico (P.INV.) Nº 158/2017, de fecha 3 de agosto de 2017; los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto "Plan de Vigilancia Ambiental Planta Desalinizadora Compañía Contractual Minera Candelaria, Bahía Caldera, Comuna de Caldera, Bahía Caldera, Región de Atacama", elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría; la Ley Nº 19.880; la Ley General de Pesca y Acuicultura Nº 18.892 y sus modificaciones cuyo texto refundido fue fijado por el D.S. Nº 430 de 1991, el D.F.L. Nº 5 de 1983 y el D.S. Nº 461 de 1995, ambos del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

CONSIDERANDO:

Que Centro de Estudios Avanzados en Ambientes Marinos Limitada, ingresó mediante carta citada en Visto, una solicitud para desarrollar la pesca de investigación conforme los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado "Plan de Vigilancia Ambiental Planta Desalinizadora Compañía Contractual Minera Candelaria, Bahía Caldera, Comuna de Caldera, Bahía Caldera, Región de Atacama".

Que mediante Memorándum Técnico (P.INV.) Nº 158/2017, la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaria, informa que las actividades planteadas en la solicitud califican como pesca de investigación de acuerdo a lo definido en el artículo 2º número 29 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, por cuanto es una actividad extractiva sin fines de lucro, cuya finalidad es obtener datos e información para generar conocimiento científico, para proteger la biodiversidad y el patrimonio sanitario del país.

Que la pesca de investigación que se solicita es de interés desde la perspectiva de la evaluación de impacto ambiental de actividades antrópicas.

Que dicha solicitud cumple con las exigencias dispuestas en el D.S. Nº 461 de 1995, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, que establece los requisitos que deben cumplir las solicitudes de pesca de investigación.

Que de acuerdo a lo anterior y de conformidad a lo dispuesto en los artículos 98 a 102 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, corresponde autorizar la pesca de investigación solicitada.

RESUELVO:

1.— Autorízase a Centro de Estudios Avanzados en Ambientes Marinos Limitada, R.U.T. Nº 76.178.110–3, con domicilio en Eduardo de la Barra 210, La Serena, IV Región, para efectuar una pesca de investigación, de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto "Plan de Vigilancia Ambiental Planta Desalinizadora Compañía Contractual Minera Candelaria, Bahía Caldera, Comuna de Caldera, Bahía Caldera, Región de Atacama", elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría, y el informe técnico citado en Visto, los que se consideran parte integrante de la presente resolución.

2.- El objetivo de la pesca de investigación que por la presente resolución se autoriza, consiste en caracterizar las comunidades que habitan en el ambiente intermareal y submareal de sustrato blando y columna de agua del área de estudio. Esta información será integrada con aquella proveniente de los estudios de la dinámica costera para el programa de vigilancia ambiental (PVA) de las instalaciones de la Planta desalinizadora de Minera Candelaria, bahía de Caldera, Región de Atacama.

3.- La pesca de investigación se efectuará en un período de 37 meses contados desde diciembre de 2017 hasta diciembre de 2020, cuya área de estudio comprenderá la Región de Atacama, Comuna de Caldera, bahía Caldera, específicamente en el sector donde se ubican las instalaciones de la Planta Desalinizadora de Minera Candelaria, en Puerto Punta Padrones.

4.- En cumplimiento de los objetivos de la presente pesca de investigación, la peticionaria podrá realizar el muestreo y extracción de especies con retención permanente, contenidos en la matriz biológica, según el siguiente detalle:

Matriz Biológica	Arte de Pesca, Equipos o elementos	Características
Fitoplancton	Red cilíndrica cónica para plancton	Abertura de malla 23 um Apertura de boca 30 cm
	Manguera segmentada tipo Lindahl (Lindahl 1986) de cuatro estratos	20 m de longitud
Zooplancton	Red cilindrica cónica tipo Hensen de 40 cm de abertura de boca.	Red tipo Hensen Abertura de malla 202 <i>u</i> m
Zoobentos (Infauna y macrofauna)	Draga Van Veen, Gomex box corer, corer de PVC	Draga Van Veen 0,1 m ² de mordida. Área Gomer box corer, 0,1 m ² .

En el caso de requerir realizar un muestreo dentro de un Ārea Marina Protegida o de un Ārea de Manejo de Explotación de Recursos Bentónicos (AMERB) el responsable de la presente solicitud deberá coordinar la actividad con el administrador del Ārea.

5.- La peticionaria deberá informar a la oficina del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura correspondiente, con a lo menos dos días hábiles de anticipación, las fechas y lugares exactos en que se realizarán las jornadas de muestro, para su control y fiscalización.

6.- La solicitante deberá elaborar un informe resumido de las actividades realizadas, que contenga a lo menos información de la obtención de muestras, de los materiales y métodos ocupados. Asimismo, se deberá entregar una base de datos, en formato EXCEL, conteniendo: Localización de la red o estaciones de muestreo, número de muestras, número de ejemplares capturados por especie cuando proceda o una cuantificación de la captura y características de los individuos muestreados en el contexto de la autorización.

Lo anterior deberá ser entregado dentro del plazo de 30 días corridos, contados desde la fecha de término del período de pesca autorizado, el cual deberá entregarse impreso por medio de una carta conductora a la cual se le deberá adjuntar un dispositivo de respaldo digital que contenga una copia del informe más la base de datos solicitada.

El incumplimiento de la obligación antes señalada se considerará como causal suficiente para denegar cualquier nueva solicitud de pesca de investigación.

7.- Desígnase a la Jefa de la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaria, como funcionaria encargada de velar por el oportuno y debido cumplimiento de la obligación establecida en el numeral anterior.

8.- Esta autorización es intransferible y no podrá ser objeto o instrumento de negociación o situación de privilegio alguno.

9.– La peticionaria designa como persona responsable de la presente pesca de investigación a don Luis Marcelo Caillaux Sepúlveda, R.U.T. Nº 8.233.692-3, del mismo domicilio.

10.- La solicitante deberá dar cumplimiento a las obligaciones que se establecen en la presente resolución, y a las establecidas en la Ley General de Pesca y Acuicultura y en el D.S. Nº 461 de 1995, citado en Visto. El incumplimiento hará incurrir a la titular en el término inmediato de la pesca de investigación sin que sea necesario formalizarlo, y sin perjuicio de las sanciones que correspondan de acuerdo a lo dispuesto en la Ley General de Pesca y Acuicultura, ya citada.

11.- La presente resolución es sin perjuicio de las que correspondan conferir a otras autoridades, de acuerdo a las disposiciones legales y reglamentarias vigentes o que se establezcan.

12.- El Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura deberá adoptar las medidas y efectuar los controles que sean necesarios para lograr un efectivo cumplimiento de las disposiciones de la presente resolución.

13.- La presente resolución podrá ser impugnada por la interposición del recurso de reposición contemplado en el artículo 59 de la Ley Nº 19.880, ante esta misma Subsecretaría y dentro del plazo de 5 días hábiles contados desde la respectiva notificación, sin perjuicio de la aclaración del acto dispuesta en el artículo 62 del citado cuerpo legal y de las demás acciones y recursos que procedan de conformidad con la normativa vigente.

14.– La presente resolución deberá ser publicada en extracto en el Diario Oficial, por cuenta de la interesada.

15.- Transcríbase copia de esta resolución a la Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante, al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura y a la División Jurídica de esta Subsecretaría.

ANŌTESE, NOTIFÍQUESE POR CARTA CERTIFICADA, PUBLÏQUESE A TEXTO ÎNTEGRO EN LOS SITIOS DE DOMINIO ELECTRÓNICO DE LA SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA Y DEL SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA, Y ARCHÎVESE

AGLO TREJO CARMONA

ecretario de Pesca y Acuicultura (S)

COS. PRIV. SE PESCA.

WISION A COLUMN TO THE PESCA.

WISION A