

MINISTERIO DE ECONOMÍA

FOMENTO Y TURISMO

SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA

PINV 184-2016 Línea Base Ambiental Marina Proyecto
Planta Desalinizadora, Comuna de Mejillones, II Región



AUTORIZA A RENTAS E INVERSIONES ECOTECNOS
S.A. PARA REALIZAR PESCA DE INVESTIGACIÓN QUE
INDICA.

VALPARAÍSO,

16 AGO. 2016

R. EX. Nº **2490** _____

VISTO: Lo solicitado por Rentas e Inversiones Ecotecnos S.A., mediante carta, C.I. SUBPESCA N° 8.113, de fecha 29 de junio de 2016; lo informado por el Departamento de Pesquerías de esta Subsecretaría en Informe Técnico N° 184/2016, contenido en Memorándum Técnico (P.INV.) N° 184/2016, de fecha 29 de julio de 2016; los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"Línea Base Ambiental Marina Proyecto Planta Desalinizadora y Suministro de Agua Industrial, Minera Spence, Bahía de Mejillones del Sur, Comuna de Mejillones, II Región de Antofagasta"**, elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría; la Ley N° 19.880; la Ley General de Pesca y Acuicultura N° 18.892 y sus modificaciones cuyo texto refundido fue fijado por el D.S. N° 430 de 1991, el D.F.L. N° 5 de 1983 y los D.S. N° 383 de 1981, N° 141 de 1984, N° 136 de 1986 y N° 461 de 1995, el Decreto Exento N° 852 de 2012, todos del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

CONSIDERANDO:

Que Rentas e Inversiones Ecotecnos S.A., ingresó mediante carta citada en Visto, una solicitud para desarrollar la pesca de investigación conforme los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado **"Línea Base Ambiental Marina Proyecto Planta Desalinizadora y Suministro de Agua Industrial, Minera Spence, Bahía de Mejillones del Sur, Comuna de Mejillones, II Región de Antofagasta"**.

Que mediante Memorándum Técnico (P.INV.) N° 184/2016, el Departamento de Pesquerías de esta Subsecretaría, informa que las actividades planteadas en la solicitud califican como pesca de investigación de acuerdo a lo definido en el artículo 2° 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 natural del país.

Que dicha solicitud cumple con las exigencias dispuestas en el D.S. N° 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 Rentas e Inversiones Ecotecnos S.A., R.U.T. N° 77.269.460-1, con domicilio en Limache N° 3405, Oficina 31, Edificio Reitz de las Empresas, Viña del Mar, V Región, para efectuar una pesca de investigación, de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"Línea Base Ambiental Marina Proyecto Planta Desalinizadora y Suministro de Agua Industrial, Minera Spence, Bahía de Mejillones del Sur, Comuna de Mejillones, II Región de Antofagasta"**, 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 efectuar estudios adicionales a la línea de base ambiental marina que se ha levantado en el sector de Kelar, Bahía de Mejillones del Sur, Región de Antofagasta.

3.- La pesca de investigación se efectuará por el término de 8 meses contados desde la fecha de publicación de la presente resolución en el Diario Oficial, cuya zona de estudio se emplaza en la Bahía Mejillones del Sur, Comuna de Mejillones, Región de Antofagasta.

4.- En cumplimiento de los objetivos de la presente pesca de investigación, la peticionaria podrá realizar las siguientes actividades:

a.- El muestreo y extracción de especies, contenidos en la matriz biológica según el siguiente detalle:

Matriz Biológica	Arte de Pesca, Equipos o elementos	Características
Comunidades Macrobenébónicas Submareales de Fondos Blandos	Draga Van Veen, o de ser necesario, corer de PVC	Draga Van Veen de 0,1 m ² de apertura de boca, o de ser necesario se podrá utilizar buceo autónomo, utilizando para ello un muestreador estándar conformado por un tubo corer de PVC de 8 pulgadas de diámetro y 49 cm de largo.
Comunidades Macrobenébónicas Intermareales de Sustrato Blando	Corer de PVC	Corer de PVC de 100 cm ² se sección transversal, el que será enterrado en la arena en cada estación a 15 cm de profundidad.
Comunidades Fitoplanctónicas	Análisis cuantitativo: Red de fitoplancton de 62 µ	Red de fitoplancton de apertura de boca de 30 cm y apertura de malla de 62 µ para arrastres verticales de aproximadamente 10 minutos para las comunidades fitoplanctónicas.
	Análisis cualitativo: Botella oceanográfica Niskin	Botella oceanográfica Niskin de 10 litros.
Comunidades Zooplanctónicas e Ictioplanctónicas	Red cilíndrica cónica, tipo Nansen, la cual presenta una apertura de boca de 67 cm de diámetro	Red cilíndrica cónica, tipo Nansen, la cual presenta una apertura de boca de 67 cm de diámetro y un calado de malla de 330 µm, red que posibilita una mayor maniobrabilidad en estaciones someras.

b.- El muestreo y determinación, de especies hidrobiológicas contenidas según el siguiente detalle:

Matriz Biológica	Arte de Pesca, Equipos o elementos	Características
Bancos Naturales de Especies Hidrobiológicas de Importancia Económica	Cuadrata o cuadrante de 0,5 m x 0,5 m.	La unidad de muestreo empleada será una cuadrata o cuadrante de 0,5 x 0,5 m (0,25 m ²), provista de una malla reticulada con 100 puntos de intersección, en la cual se procederá a contabilizar el número de individuos presentes.

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

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 muestreo, 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.

Además, se deberá disponer los resultados en un archivo electrónico en formato *shape* el cual deberá estar en coordenadas geográficas (grados, minutos y segundos) referida al *datum WGS-84* considerando como atributo la categoría antes mencionada.

Lo anterior deberá ser entregado dentro del plazo de 30 días corridos, contados desde la fecha de término del período de pesca autorizado, y 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.

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

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

11.- La peticionaria designa como persona responsable de esta pesca de investigación, a don Humberto Díaz Oviedo, R.U.T. N° 12.225.916-1, del mismo domicilio.

12.- 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.

13.- 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.

14.- 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.

15.- 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.

16.- La presente resolución deberá publicarse en extracto en el Diario Oficial, por cuenta de la interesada, dentro del plazo de 30 días hábiles contados desde su fecha, momento a partir del cual entrará en vigencia.

17.- Transcribese 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.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE POR CARTA CERTIFICADA Y PUBLÍQUESE EN EXTRACTO EN EL DIARIO OFICIAL POR CUENTA DE LA INTERESADA Y A TEXTO ÍNTEGRO EN EL SITIO DE DOMINIO ELECTRÓNICO DE LA SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA


PAUL SÚNICO GALDAMES
Subsecretario de Pesca y Acuicultura

SA. JGG
CGS/MGG/CSS

