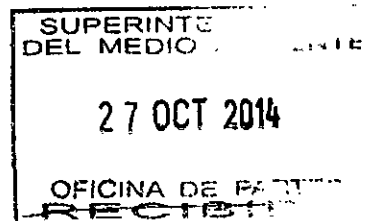


PRESENTA Y PROPONE PROGRAMA DE CUMPLIMIENTO

**SRA. FISCAL INSTRUCTORA
DIVISIÓN DE SANCIÓN Y CUMPLIMIENTO
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE
(EXP. ROL D-018-2014)**



Mario Tapia Echeverría, actuando en representación de Acuinova Chile S.A., en el proceso Rol D-018-2014, a Ud. respetuosamente digo:

Que, encontrándome dentro de plazo, en virtud de lo dispuesto en el artículo 42 de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el Decreto Supremo N°30 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente, por el que se aprueba el Reglamento sobre Programas de Cumplimiento, Autodenuncia y Planes de Reparación, y en el numeral 2.4, letra d) de la Resolución Exenta N° 249, de 2014, vengo en acompañar y proponer el Programa de Cumplimiento elaborado a partir de los hechos que se estimaron como constitutivos de infracción en la Resolución Exenta N° 1, de 24 de septiembre de 2014.

POR TANTO,

y con el mérito de lo expuesto y de las disposiciones legales y reglamentarias citadas,

RUEGO A UD. se sirva tener por presentado y propuesto el Programa de Cumplimiento antes aludido, para todos los efectos que en derecho correspondan, y derivarlo a la Jefatutra de la División de Sanción y Cumplimiento para su debido pronunciamiento.

A handwritten signature in black ink, which appears to read "Mario Tapia Echeverría". The signature is written in a cursive style and is underlined.

C.N.I. 10.859.639-2

INDICE

I. INTRODUCCIÓN.....	2
II. DESCRIPCIÓN DE LOS HECHOS, ACTOS U OMISIONES QUE CONSTITUYEN LA INFRACCIÓN EN QUE SE HA INCURRIDO Y SUS EFECTOS.....	2
III. PLAN DE ACCIONES, METAS Y MEDIDAS QUE SE ADOPTARÁN PARA REDUCIR O ELIMINAR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS POR EL INCUMPLIMIENTO	12
IV. PLAN DE SEGUIMIENTO DE LAS MEDIDAS INDICADAS Y CRONOGRAMA	38
V. INFORMACIÓN TÉCNICA Y DE COSTOS ESTIMADOS RELATIVA AL PROGRAMA DE CUMPLIMIENTO QUE PERMITA ACREDITAR SU EFICACIA Y SERIEDAD.....	42

I. Introducción.

El presente documento contiene el Programa de Cumplimiento propuesto por Acuinova Chile S.A. (“Titular” o “Empresa”) con el objeto de satisfacer las exigencias establecidas en la normativa ambiental vigente y que según lo señala la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, fueron infringidas en cuatro centros de propiedad de la Empresa.

Cabe señalar que este Programa ha sido elaborado de acuerdo a lo establecido en el Decreto Supremo N°30/2013 del Ministerio del Medio Ambiente, que aprueba el reglamento sobre programas de cumplimiento, autodenuncia y planes de reparación, y en el artículo 42 de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

En consecuencia, los contenidos de este Programa de Cumplimiento son los siguientes:

- a) Descripción de los hechos, actos u omisiones que constituyen la infracción en que se ha incurrido, así como de sus efectos.
- b) Plan de acciones y metas que se implementarán para cumplir satisfactoriamente con la normativa ambiental que se indique, incluyendo las medidas adoptadas para reducir o eliminar los efectos negativos generados por el incumplimiento.
- c) Plan de seguimiento, que incluirá un cronograma de las acciones y metas, indicadores de cumplimiento, y la remisión de reportes periódicos sobre su grado de implementación.
- d) Información técnica y de costos estimados relativa al programa de cumplimiento que permita acreditar su eficacia y seriedad.

II. Descripción de los hechos, actos u omisiones que constituyen la infracción en que se ha incurrido y sus efectos.

A) De acuerdo a lo señalado en el expediente de sanción D-018-2014, la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente recibió informes de denuncia en contra del Titular por incumplimiento de las Resoluciones de Calificación Ambiental de los siguientes proyectos:

1) Centro de cultivo Quitralco 1, Registro Nacional de Acuicultura (“RNA”) N°110144 (Informe de denuncia N°136611026 emitido por el Servicio Nacional de Pesca, que da cuenta de la constatación de infracciones cometidas con fecha 16 de abril de 2013).

2) Centro de cultivo Bután 3, RNA N°110366 (Informe de denuncia N°136611010 emitido por el Servicio Nacional de Pesca, que da cuenta de la constatación de infracciones cometidas con fecha 7 de marzo de 2013).

3) Centro de cosecha Bahía Chacabuco (Denuncia efectuada por la Dirección del Territorio Marítimo y de Marina Mercante, con fecha 16 de junio de 2014, que da cuenta de la constatación de infracciones cometidas con fecha 4 de abril de 2013).

4) Por otro lado, y según consta en el expediente de fiscalización DFZ-2013-145-XI-RCA-IA, la Superintendencia del Medio ambiente junto con el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, la Secretaría Regional Ministerial de Salud de Aysén y la Gobernación Marítima de Aysén, realizaron una inspección ambiental a la Piscicultura Fiordo Aysén, con fecha 7 de marzo de 2013, en la que también se constató la comisión de infracciones.

B) Cabe consignar que los centros de cultivo Quitralco 1 y Bután 3 presentan una situación singular que precisa ser considerada a la hora de ponderar el mérito y alcance de este Programa de Cumplimiento.

En efecto, ambos centros forman parte de sus respectivas agrupaciones de concesiones. Quitralco 1 participa de la agrupación N° 27, mientras que Bután 3 lo hace en la agrupación N° 22 C. Por otra parte, según da cuenta la Resolución Exenta N° 2534 de 2011, para Quitralco 1 se ha decretado como segundo periodo de descanso al comprendido entre noviembre de 2013 y enero de 2014, y como tercer periodo, al que abarca los meses de febrero a abril de 2016. Por su parte, para Bután 3 se ha decretado como segundo periodo de descanso el comprendido entre los meses de enero y marzo de 2014, y como tercer periodo, al que abarca los meses de abril a junio de 2016 (ver Anexos 1 y 3).

Asimismo, y sin perjuicio de los periodos de descanso antes indicados, ninguno de los centros aludidos se encuentra actualmente en operación, según consta en los Anexos 1 y 3. Además, cabe indicar que no se ha dado aviso a la autoridad competente, acerca del reinicio de las operaciones de ambos centros, lo cual constituye uno de los supuestos bajo los cuales se podría comenzar nuevamente a funcionar.

C) En el contexto señalado, mediante la dictación de la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente formuló cargos en contra de Acuinova Chile S.A. por los hechos que se señalan a continuación:

Centro de cultivo Quitralco 1

A.1 Se realiza apozamiento de redes en sector aledaño a su locación

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, el apozamiento de las redes constituye una infracción al considerando 4.1 de la RCA N°101/2010 que contempla, dentro de la normativa ambiental aplicable al proyecto, el Decreto Supremo N°320/2001, reglamento ambiental para la acuicultura, y cuyo artículo 4 letra a) exige que todo centro de cultivo debe adoptar medidas para impedir el vertimiento de residuos y desechos sólidos que puedan afectar el fondo marino.

Esta situación fue corregida con la extracción de las dos redes apozadas. Lo anterior, unido al hecho de que el centro se encuentra en período de descanso sanitario implica que no se constaten efectos negativos que remediar.

En el Anexo 1 se adjuntan las guías de despacho que acreditan el traslado de las redes para su limpieza, desinfección y reparación; el certificado de desinfección del centro, el informe de operación de centro que acredita que desde el mes de diciembre de 2013 el centro se encuentra sin operación, la resolución exenta del Sernapesca que define descanso sanitario por agrupación de concesiones y certificado derivado de la página web <http://www.subpesca.cl/servicios/603/w3-article-81329.html>.

A.2 No se sigue el procedimiento obligatorio para el transporte, limpieza y desinfección de redes

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, este hecho implica una infracción al considerando 4.1 de la RCA N°101/2010 que contempla, dentro de la normativa ambiental aplicable al proyecto, el Decreto Supremo N°320/2001, reglamento ambiental para la acuicultura, y cuyo artículo 9 numeral uno letra a), exige que las redes removidas sean depositadas en contenedores u otro tipo de envases, debiendo éstos ser herméticos, sin vías de evacuación abiertas, sellados y etiquetados.

Esta situación fue corregida con su transporte a lugar autorizado para su limpieza y desinfección. Lo anterior, unido al hecho de que el centro se encuentra en período de descanso sanitario implica que no se constaten efectos negativos que remediar.

En el Anexo 2 se adjuntan las guías de despacho que acreditan el traslado de las redes para su limpieza, desinfección y reparación; el certificado de desinfección del centro y la factura y guía de despacho que respaldan el trabajo de desinfección lonas y equipo de traslado redes.

Centro de cultivo Bután 3

B.1 Mal manejo de mortalidades:

B.1.1 No se realiza el retiro diario de las mortalidades de peces de cada unidad de cultivo

B.1.2 No se realiza el retiro de mortalidades dos veces al día en aquellas jaulas en las que se detecta presencia de SRS

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, el mal manejo de las mortalidades implica una infracción al considerando 3.11.2.1, que indica que la extracción de la mortalidad se realizará diariamente y que, en general, los procedimientos de limpieza y desinfección de equipos cumplirán con lo establecido en el Programa Sanitario General de Limpieza y desinfección, y al considerando 4.1 de la RCA N°67/2011 que contempla, dentro de la normativa ambiental aplicable al proyecto, el Decreto Supremo N°319/2001, reglamento de medidas de protección, control y erradicación de enfermedades de alto riesgo para las especies hidrobiológicas, y cuyo artículo 22 A se refiere al retiro de las mortalidades, y la Resolución Exenta del Servicio Nacional de Pesca 1468/2012, cuyo Título V, Etapa 1 regula la extracción de mortalidades.

Lo anterior fue enmendado mediante el refuerzo del equipo de buceo para la extracción de mortalidades.

No se constatan efectos negativos por remediar

En el Anexo 3 se adjuntan los permisos de buceo de los funcionarios que realizaron el retiro de las mortalidades, el certificado de desinfección del centro que acredita que desde el mes de agosto de 2013 el centro se encuentra sin operación, la resolución exenta del Sernapesca que define descanso sanitario por agrupación de concesiones, el certificado derivado de la página web <http://www.subpesca.cl/servicios/603/w3-article-81329.html> y presupuesto sociedad Aqua Blue por equipo de buceo.

B.2 No se realiza capacitación del personal involucrado en las diferentes etapas del manejo de la mortalidad del centro de cultivo

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la falta de capacitación constituye un incumplimiento al considerando 4.1 de la RCA N°67/2011 que contempla, dentro de la normativa ambiental aplicable al proyecto, la Resolución Exenta del Servicio Nacional de Pesca 1468/2012, cuyo Título IV, exige se efectuó una capacitación anual, por un médico veterinario, al personal que clasifica las mortalidades.

Con el objeto de dar cumplimiento a esta obligación se realizará una jornada de capacitación anual al personal encargado del manejo de las mortalidades, en el evento de que el centro se reabra durante el periodo de ejecución del presente Programa de Cumplimiento.

No se constatan efectos negativos por remediar

B.3 No dispone adecuadamente de las mortalidades

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la falta de disposición adecuada de las mortalidades constituye una al considerando 4.1 de la RCA N°67/2011 que contempla, dentro de la normativa ambiental aplicable al proyecto, el Decreto Supremo N°319/2001, reglamento de medidas de protección, control y erradicación de enfermedades de alto riesgo para las especies hidrobiológicas, y cuyo artículo 22 A se refiere a la disposición de las mortalidades, y a la Resolución Exenta del Servicio Nacional de Pesca 1468/2012, cuyo Título IV, que contempla las medidas específicas para la extracción de mortalidades.

Para corregir la infracción imputada se dará estricto cumplimiento a las obligaciones establecidas en la normativa citada para el manejo de mortalidades, en el evento de que el centro se reabra durante el periodo de ejecución del presente Programa de Cumplimiento.

No se constatan efectos negativos por remediar

Piscicultura Fiordo Aysén

C.1 No contar con pretil plástico reforzado con fibra de vidrio que contenga al estanque triturador y al estanque de ácido fórmico

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la falta de instalación de esta obra es una infracción al considerando 3.11.1.4 de la RCA N°535/2011 que indica que el pretil de contención consiste en un estanque de plástico reforzado en fibra de vidrio, que contiene al estanque triturador y al estanque de ácido fórmico, impidiendo que pueda haber derrames desde estos. El pretil tiene un volumen de contención de un 110%.

Con el fin de dar cumplimiento a esta obligación, se habilitará el pretil antes singularizado, de acuerdo con las exigencias establecidas en la RCA.

No se constatan efectos negativos por remediar.

C.2 Residuos de construcción dispuestos aguas abajo y en la base de las obras de captación de agua dulce

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la presencia de residuos en el sector indicado constituye una infracción al considerando 4.1 de la RCA N°535/2011 que establece que los residuos sólidos generados durante la etapa de construcción serán acumulados y dispuestos en un lugar autorizado.

Con el objeto de satisfacer la obligación señalada, se retirarán los residuos de construcción ubicados aguas abajo y en la base de las obras de captación de agua dulce.

No se constatan efectos negativos por remediar.

C.3 Existencia de un vertedero de residuos sólidos de construcción: plásticos, sacos, mantas aislantes, textiles, metales, madera al costado sur oeste de las instalaciones

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la presencia de residuos en el sector indicado constituye una infracción al considerando 4.1 de la RCA N°535/2011 que señala que se mantendrá la limpieza del área y terrenos aledaños a la Piscicultura de todo residuo generado por éste.

Con el objeto de satisfacer la obligación señalada, se retirarán los residuos de construcción ubicados al costado sur oeste de las instalaciones.

No se constatan efectos negativos por remediar

C.4 No haber presentado la caracterización de lodos generados en el sistema de tratamiento de efluentes

Al respecto, cabe señalar que la caracterización de los lodos fue realizada pero no enviada a las autoridades competentes, lo que constituye una infracción al considerando 3.11.2.8 de la RCA N°535/2011 que obliga a informar a las autoridades competentes acerca de la caracterización de los lodos, una vez que el proyecto se encuentre aprobado.

En razón de lo anterior, se enviará el informe de caracterización de los lodos a la Superintendencia de Servicios Sanitarios y a la Superintendencia del Medio Ambiente..

No se constatan efectos negativos por remediar

C.5 Descarga superficial dentro de la zona de protección del litoral, a causa de una rotura de uno de los ductos del emisario

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la rotura de uno de los ductos del emisario implica el incumplimiento del considerando 3.11.7 de la RCA N°535/2011 que señala que el emisario submarino efectuará la descarga fuera de la Zona de Protección del Litoral.

Para dar cumplimiento a esta obligación, se reparará el ducto del emisario submarino, de manera de poder descargar fuera de la zona de protección del litoral.

No se constatan efectos negativos por remediar

C.6 No se ha instalado sistema de desinfección UV en la descarga

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la falta de instalación del sistema de desinfección implica un incumplimiento al considerando 3.11.1.6 de la RCA N°535/2011 que obliga a contar con un sistema de desinfección UV.

Con el objeto de cumplir con esta obligación, el sistema de desinfección UV en la descarga será instalado y puesto en operación.

No se constatan efectos negativos por remediar

C.7 No cuenta con la totalidad de los filtros rotatorios operativos, el último filtro estaba fuera de servicio, con sus mallas rotas y su compuerta de acceso abierta, descargando riles no tratados hacia el emisario

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, el hecho imputado implica un incumplimiento al considerando 3.11.1.6 de la RCA N°535/2011 que exige contar con 10 filtros rotatorios.

No se constatan efectos negativos por remediar

C.8 No comunicar a la Autoridad Marítima el inicio de las faenas de instalación del emisario

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, el no haber efectuado este aviso constituye un incumplimiento al considerando 3.11.3.4 de la RCA N°535/2011 que exige que el comunicar a la Autoridad Marítima el inicio de las faenas de instalación del emisario submarino.

Para dar cumplimiento a esta obligación se enviará la comunicación correspondiente a la autoridad indicada.

No se constatan efectos negativos por remediar

C.9 No existe un área determinada, específicamente destinada para el acopio y disposición de combustibles y lubricantes, señalizada y de acceso restringido

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, al no existir dicha área se estaría vulnerando lo dispuesto en el considerando 3.11.7.3 de la RCA N°535/2011, acto administrativo que precisamente exige contar con áreas determinadas para el acopio y disposición de combustibles y lubricantes.

Según consta en Anexo 5 (fotografías de la bodega), esta obligación ha sido plenamente satisfecha.

No se constatan efectos negativos por remediar

C.10 No construir un camellón entre el fiordo y las instalaciones, que cubra a la vista desde el mar y no haber realizado obras de paisajismo o diseño de áreas verdes

De acuerdo con la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la falta de camellón importaría la vulneración a lo dispuesto en el considerando 3.7 de la RCA N° 754 de 2008 y a la RCA N° 535, de 2011, considerando 6.

No se constatan efectos negativos por remediar.

Para dar cumplimiento a esta obligación se construirá un camellón con áreas verdes.

C.11 No haber realizado el seguimiento por medio de un Programa de Vigilancia Ambiental (PVA)

Según la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, la falta de ejecución del PVA representaría una infracción a lo establecido en el considerando 3.11.3.4 de la RCA N° 535, de 2011.

Para dar cumplimiento a esta obligación, se ejecutará el programa de vigilancia ambiental (PVA) con frecuencia semestral, entregando el informe respectivo.

No se constatan efectos negativos por remediar.

C.12 El titular entregó con fecha 25 de marzo de 2013 los antecedentes solicitados en la inspección ambiental y señalados en el punto 9 del acta de inspección ambiental, fuera del plazo de 5 días hábiles otorgado para ello.

La resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, estableció que si bien el titular había hecho entrega de los antecedentes solicitados durante la inspección ambiental, ello se realizó fuera del plazo establecido para ello (5 días hábiles).

En Anexo 7 se acompaña carta de respuesta de acta de inspección ambiental con timbre de recepción de la autoridad.

No se constatan efectos negativos por remediar.

Centro de cosecha Bahía Chacabuco

D.1 Instalación realiza descarga de efluentes en forma superficial y genera gran presencia de espuma sobre la superficie del agua

Según la resolución exenta N°1 de 24 de septiembre de 2014, de la División de Sanción y Cumplimiento de la Superintendencia del Medio Ambiente, se habría realizado una descarga de efluentes en los términos recién expuestos, lo cual infringiría lo dispuesto en el considerando 4.j) de la RCA N° 544, de 2003.

Al respecto se constata un efecto negativo que remediar que dice relación con la generación de espuma en el medio acuático y, a pesar de que ya se hicieron los arreglos necesarios en el tubería, según consta en el Anexo 9 en el que se acompañan un fotografía georreferenciada y un plano técnico de la tubería.

De todos modos, se implementará un Protocolo de Acción.

III. Plan de acciones, metas y medidas que se adoptarán para reducir o eliminar los efectos negativos generados por el incumplimiento.

Objetivo específico N°1 del Programa de Cumplimiento, asociado a centro Quitralco 1 RNA 110144								
Cumplir artículo 4º letra a) D.S. N° 320/2001								
Cumplir RCA N° 101/2010, centro Quitralco 1 RNA 110144								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
Se realiza apozamiento de redes en sector aledaño a su locación								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
D.S. N° 320/2001 artículo 4º letra a) y RCA N° 101/2010. Considerando 4.1								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerado 4.1. en relación a disposición	Retiro inmediato de las redes	Ejecutado 20-04-13	Extracción de redes apozadas	100% de las redes extraídas	No aplica	Ver Anexo 1, guías de despacho que acreditan el traslado de redes desde el centro al taller de	No aplica, por cuanto el Centro Quitralco cosechó	Costo fijo administrativo Costo

de redes en desuso					redes (Nº0372644 y Nº 372907), certificado de desinfección del Centro Nº98 de 15-12-13, informe de operación de centro de cultivo 110144 que señala, que desde el mes de diciembre de 2013 el centro se encuentra sin operación, resolución exenta del Sernapeca que define descanso sanitario por agrupación de concesiones (El área de Quitralco corresponde a la agrupación 27 y se establece descanso sanitario desde noviembre de 2013 a enero de 2014. Para el periodo productivo de febrero 2014 a diciembre 2015 no se declaró siembra y, por tanto, su posible programa de siembra se debe definir antes del inicio del próximo ciclo que inicia en	sus últimos peces el 30-10-13 y realizó actividades de desinfección para cierre de ciclo el 15-12-2013; y el retiro y traslado de las redes ya se ejecutó con fecha 20-04-2013.	traslado de 1 día \$ 469.707 facturas nº, 521, por cobro semanal Costo desinfección descanso centro \$10.42.100 Factura nº 135
--------------------	--	--	--	--	--	---	---

						abril 2016) y certificado derivado de la página web http://www.subpesca.cl/servicios/603/w3-article-81329.html que acredita que Quitralco corresponde a la agrupación 27		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

Objetivo específico N°2 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Quitralco 1 RNA 110144								
Cumplir D.S. N° 320/2001, artículo 9° numeral uno, letra a)								
Cumplir RCA N° 101/2010, centro Quitralco 1 RNA 110144								
Cumplir D.S. N° 319/2001, artículo 22B inciso segundo								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No se sigue el procedimiento obligatorio para transporte, limpieza y desinfección de las redes del centro de cultivo								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
D.S. N° 320/2001, artículo 9° numeral uno, letra a)								
RCA N° 101/2010. Considerando 4.1								
D.S. N° 319/2001, artículo 22 B inciso segundo								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 4.1. en relación a transporte, limpieza y desinfección de redes	Destino de redes a lugar autorizado para su limpieza y desinfección	Ejecutado 20-04-13	Destino de redes a lugar autorizado para su limpieza y desinfección	100% de las redes extraídas y destinadas a lugar autorizado para su limpieza y desinfección	No aplica	Ver Anexo 2, guías de despacho que acreditan el traslado de redes desde el Centro al taller de redes (N°0372644 y N° 372907), certificado de desinfección del Centro N°98 de 15-12-13, factura N°4263 y guía de despacho N°10493, que	No aplica, por cuanto el Centro Quitralco cosechó sus últimos peces el 30-10-13 y realizo actividades de desinfección para cierre de ciclo el 15-12-2013; y el retiro y traslado de las redes ya	Costo fijo administrativo Costo traslado de 1 día \$ 469.707 facturas n°, 521, por cobro semanal Costo desinfección descanso centro \$10.42.100 Factura n° 135

						respaldan trabajo de desinfección lonas y equipo de traslado redes	se ejecutó con fecha 20-04-2013.	
--	--	--	--	--	--	---	--	--

<p>Objetivo específico N°1 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Bután 3 RNA 110366 Cumplir RCA N° 67/2011, Considerandos 3.11.2.1 y 4.1, centro Bután3 RNA 110366 Cumplir D.S. N° 319/2001, artículos 10 y 22A Cumplir Resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura 1468/2012, Título V, Medidas Específicas, Etapa 1: Extracción de Mortalidades</p>								
<p>Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: Mal manejo de mortalidades. No se realiza el retiro diario de las mortalidades de peces de cada unidad de cultivo. No se realiza retiro de mortalidades dos veces al día en aquellas jaulas en las que se detecta la presencia de SRS.</p>								
<p>Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas: RCA Considerandos 3.11.2.1 y 4.1 D.S. N° 319/2001, artículos 10 y 22A Resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura 1468/2012, Título V, Medidas Específicas, Etapa 1: Extracción de Mortalidades</p>								
<p>Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar</p>								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.2.1 y la normativa a que se refiere el considerando 4.1. en relación a extracción de mortalidad	Reforzar equipo de buceo (equipo tipo de 3 personas se aumentó a entre 5 y 6 persona	Ejecutado 30-04-2013, 8-05-2013, 10-05-2013. Se mantendrá un equipo reforzado de buceo, desde el reinicio de las actividades	Extracción de mortalidad diaria	100% de extracción de mortalidad diaria	No aplica	Ver Anexo 3, permisos de buceo folios N°2099, N°2211 y N° 2249, certificado de desinfección del Centro N°78 de 22-08-13, informe de operación de centro de cultivo 110366 que señala, que durante el mes de agosto de 2013 el centro se encuentra sin operación (última cosecha 4-07-13) y resolución exenta del Sernapeca que define descanso sanitario por agrupación de concesiones (El área de Bután corresponde a la agrupación 22 C y	Que se reabra el centro durante el período que dure el programa de cumplimiento	Costo aumento equipo buceo \$5.000.000 mensuales

es	s), desde 30-04 al 15-05-2013	del centro, durante todo el tiempo que dure el Programa de Cumplimiento.				se establece descanso sanitario desde abril a junio del 2016. Por lo tanto actualmente la agrupación se encuentra en ciclo productivo. Sin embargo, este centro no fue programado para siembra y, por ende, su posible programa de siembra se debe definir antes del inicio del próximo ciclo que inicia en abril 2016), certificado derivado de la página web http://www.subpesca.cl/servicios/603/w3-article-81329.html que acredita que el área de Bután corresponde a la agrupación 22 C y presupuesto sociedad Aqua Blue por equipo de buceo.		
----	-------------------------------	--	--	--	--	---	--	--

Objetivo específico N°2 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Bután 3 RNA 110366 Cumplir Programa Sanitario General de Manejo de Mortalidades, contenido en Resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura N° 1468/2012, Título IV, Medidas Generales Cumplir RCA N° 67/2011, considerando 4.1., centro Bután3 RNA 110366								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: No realiza capacitación del personal involucrado en las diferentes etapas del manejo de mortalidades del Centro de Cultivo								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas: Programa Sanitario General de Manejo de Mortalidades, resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura N° 1468/2012, Título IV, Medidas Generales RCA, Considerando 4.1								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir con la Resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura N° 1468/2012, Título IV, Medidas Generales, en función de lo establecido en el considerando 4.1., RCA.	Realizar capacitación anual (durante primer semestre cada año) al personal encargado del manejo de mortalidad	Una vez que el centro se encuentre nuevamente operativo, durante todo el tiempo que dure el Programa de Cumplimiento	Realizar una jornada de capacitación durante el primer semestre de cada año a todo el personal encargado del manejo de la mortalidad de los peces en centros activos actualmente	Capacitación del 100% del personal encargado del manejo de la mortalidad	No aplica por tratarse de una jornada de capacitación anual	Registro de capacitación anual realizada	Que se reabra el centro durante el período que dure el programa de cumplimiento	Costo capacitación h/h veterinario \$50.000 Ver en Anexo 4 Contrato de trabajo del veterinario

Objetivo específico N°3 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Bután 3 RNA 110366 Cumplir Programa Sanitario General de Manejo de Mortalidades, resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura N° 1468/2012, Título V, Medidas específicas. Etapa 2: Manejo de Mortalidades Cumplir RCA N° 67/2011, considerando 4.1.m centro Bután3 RNA 110366 Cumplir D.S. N° 319/2001, artículo 22A								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: No dispone adecuadamente las mortalidades								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas: Programa Sanitario General de Manejo de Mortalidades, resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura 1468/2012, Título V, Medidas específicas. Etapa 2: Manejo de Mortalidades RCA Considerando 4.1 D.S. N° 319/2001, artículo 22A								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir con la resolución exenta del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura N° 1468/2012, Título V, Medidas específicas. Etapa 2: Manejo de Mortalidades, a que se	Una vez que el centro se encuentre nuevamente operativo, se dará estricto cumplimiento a las obligaciones establecidas para el manejo de mortalidades y se contará con contenedores exclusivos para	Desde el reinicio de las actividades del centro, durante todo el tiempo que dure el Programa de Cumplimiento	Disponer de toda la mortalidad del centro de cultivo conforme a la normativa legal vigente	Registro diario de mortalidad en los términos establecidos en la normativa vigente respecto del 100% de la mortalidad extraída	Informe fotográfico georreferenciado Informe mensual acompañando el registro diario	Informe consolidado que acredite disposición de la mortalidad de acuerdo a la normativa vigente, durante todo el tiempo que dure el Programa de Cumplimiento	Que se reabra el centro durante el período que dure el programa de cumplimiento	No aplica

refiere el considerando 4.1. RCA, en relación a disponer las mortalidades de acuerdo a normativa aplicable	las mortalidades que no permitan derrames, acceso de predadores o contaminación cruzada							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

Objetivo específico N°1 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental N° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: No contar con pretil plástico reforzado con fibra de vidrio que contenga al estanque triturador y al estanque de ácido fórmico								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas: RCA N°535/2011, Considerando 3.11.1.4.								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.1.4 en relación a implementación del pretil indicado en términos de capacidad de contención	Habilitar pretil de fibra de vidrio que contiene estanque triturador y de ácido fórmico con una capacidad de contención del 110% del derrame	60 días, contados desde la aprobación del Plan de Cumplimiento	Valor 1, esto es, pretil de fibra de vidrio con capacidad de contención de 110% del derrame instalado	Pretil instalado de acuerdo a las características y plazo establecido=1 Pretil no instalado de acuerdo a las características y plazo establecido=0	Informe mensual que acredite avance de las obras, el que será presentado hasta el quinto día hábil del mes respectivo	Informe consolidado que acredite la habilitación del pretil, el que será presentado hasta el quinto día hábil del mes siguiente al mes de instalación del pretil	No aplica	Costo pretil \$9.657.315 aproximado

Objetivo específico N°2 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén

Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental nº 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: Residuos de construcción dispuestos aguas abajo y en la base de las obras de la captación de agua dulce								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas RCA N°535/2011, Considerando 4.1.								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 4.1. en relación a disposición de residuos sólidos correspondientes a la etapa de construcción	Realizar limpieza de las áreas, removiendo residuos generados durante la construcción	15 días, contados desde la Aprobación del Programa de Cumplimiento	Valor 1, esto es, áreas libres de residuos de construcción	Área limpia de residuos sólidos correspondientes a la etapa de construcción=1 Área con residuos sólidos correspondientes a la etapa de construcción=0	No aplica	Informe fotográfico georreferenciado del área libre de residuos sólidos correspondientes a la etapa de construcción	No aplica	\$300.000

Objetivo específico N°3 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: Existencia de un vertedero de residuos de construcción; plásticos, sacos, mantas aislantes, textiles, metales, madera, al costado sur oeste de las instalaciones								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas: RCA N°535/2011, Considerando 4.1								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 4.1. en relación a disposición de residuos sólidos correspondientes a la etapa de construcción	Realizar limpieza del vertedero removiendo los residuos almacenados	15 días, contados desde la Aprobación del Programa de Cumplimiento	Valor 1, es decir, limpieza del vertedero removiendo los residuos almacenados	Área del vertedero limpia y sin residuos =1 Área del vertedero con residuos =0	No aplica	Informe fotográfico georreferenciado del área libre de residuos sólidos correspondientes a la etapa de construcción	No aplica	\$300.000

Objetivo específico N°4 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No haber presentado la caracterización de lodos generados en el sistema de tratamiento de efluentes								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
RCA N°535/2011, Considerando 3.11.2.8								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.2.8 en relación a caracterización de lodos	Realizar caracterización de lodos	Ejecutado con fecha 26-04-13	Valor 1, es decir, Certificado de caracterización de los lodos	Contar con caracterización de los lodos=1 No contar con caracterización de los lodos=0	No aplica	Ver Anexo 5, Certificado de caracterización de los lodos	No aplica porque la acción de cumplimiento ya se encuentra ejecutada	\$1.500.000
	Enviar informe de caracterización de los lodos a la Superintendencia de Servicios Sanitarios y Superintendencia del Medio Ambiente	30 días, contados desde la Aprobación del Plan de Cumplimiento	Valor 1, estos, ingresar el informe con caracterización de los lodos al organismo competente dentro de plazo	Ingresar el informe con caracterización de los lodos al organismo competente dentro de plazo=1 No ingresar el informe con caracterización de los lodos al organismo	No aplica	Carta que adjunta el informe de caracterización de los lodos, timbrada por la autoridad	No aplica	No aplica

				competente dentro de plazo=0				
--	--	--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Objetivo específico N°5 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
Descarga superficial dentro de la zona de protección litoral, a causa de una rotura en uno de los ductos del emisario								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
RCA N°535/2011, Considerando 3.11.1.7								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.1.7 en relación a disposición de los efluentes	Reparación del ducto del emisario	120 días, contados desde la aprobación del Plan de Cumplimiento	Valor 1, esto es, Emisario submarino reparado y descargando fuera de la zona de protección del litoral	Emisario submarino reparado y descargando fuera de la zona de protección del litoral en el plazo establecido=1 Emisario submarino no reparado ni descargando fuera de la zona de protección del litoral en el plazo establecido=0	Informe mensual que acredite avance de las obras de reparación, el que será presentado hasta el quinto día hábil del mes respectivo	Informe consolidado que acredite el término de las obras de reparación	Que no exista prohibición de navegación decretada por la autoridad competente, durante un lapso tal que impida el cumplimiento de la meta	\$14.550.000

Objetivo específico N°6 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No se ha instalado sistema de desinfección UV en la descarga								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
RCA N°535/2011, Considerando 3.11.1.6								
Efectos negativos por remediar: No se constatan negativos por remediar.								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.1.6 en relación al sistema de desinfección del efluente UV	Instalar sistema de desinfección	6 meses, contado desde la aprobación del Programa de Cumplimiento	Valor 1, esto es, contar con sistema de desinfección de efluente	Sistema de desinfección del efluente instalado dentro de plazo=1 Sistema de desinfección del efluente no instalado dentro de plazo=0	Informe mensual que acredite el avance de la habilitación del sistema de desinfección, el que será presentado hasta el quinto día hábil del mes respectivo	Informe consolidado del sistema de desinfección	No aplica	289.650.000 Ver en Anexo 6 cotización del sistema de desinfección

Objetivo específico N°7 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No cuenta con la totalidad de los filtros rotatorios operativos, el último filtro estaba fuera de servicio, con sus mallas rotas y su compuerta de acceso abierta, descargando riles no tratados hacia el emisario								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								

RCA N°535/2011, Considerando 3.11.1.6								
Efectos negativos por remediar: No se constatan negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.1.6 en relación a filtros rotatorios para la separación de sólidos y prensado de lodos	Implementar y reparar filtros rotatorios de manera de contar con 10 filtros operativos	90 días, contados desde la aprobación del Plan de Cumplimiento	Sistema de tratamiento de los efluentes con 10 filtros rotatorios y operativos	Sistema de tratamiento instalado dentro de plazo, con el 100% de los filtros operativos	Informe mensual del avance en la instalación de los filtros, el que será presentado hasta el quinto día hábil del mes respectivo	Informe consolidado que acredite la instalación y funcionamiento de los filtros	No aplica	\$1.047.150 H/H \$371.200

Objetivo específico N°8 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No comunicar a la Autoridad Marítima el inicio de las faenas de instalación del emisario								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
RCA Considerando 3.11.3.4								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el	Comunicar a	10 días	Valor 1,	Comunicar a la	No aplica	Carta	No aplica	No aplica

considerando 3.11.3.4 en relación a la comunicación del inicio de las faenas de instalación del emisario submarino	la Autoridad Marítima la fecha de inicio de las faenas de instalación del emisario	hábiles, contados desde la aprobación del Plan de Cumplimiento	esto es, comunicar a la Autoridad Marítima la fecha de inicio de las faenas de instalación del emisario	Autoridad Marítima la fecha de inicio de las faenas de instalación del emisario=1 No comunicar a la Autoridad Marítima la fecha de inicio de las faenas de instalación del emisario=0		ingresada a la Autoridad Marítima, con timbre que acredite ingreso		
--	--	--	---	--	--	--	--	--

Objetivo específico N°9 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No existe un área determinada, específicamente destinada para el acopio y disposición de combustibles y lubricantes, señalizada y de acceso restringido								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
RCA Considerando 3.11.7.3								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.7.3 en relación a área de almacenamiento de combustibles y lubricantes	Contar con bodega para lubricantes y combustibles	Ejecutado	Valor 1, esto es, contar con una bodega específica para el almacenamiento de combustibles y lubricantes	Bodega para lubricantes y combustibles construida =1 Bodega para lubricantes y combustibles no construida =0	No aplica porque la acción ya se encuentra ejecutada	Ver Anexo 7, fotografías de la bodega y presupuesto bodega	No aplica porque la acción de cumplimiento ya se encuentra ejecutada	\$1.700.000

Objetivo específico N°10 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resoluciones de calificación Ambiental n° 754/2008 y n° 535/2011 de la Piscicultura Fiordo Aysén								
Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No construir un camellón entre el fiordo y las instalaciones, que las cubra a la vista desde el mar, y no haber realizado obras de paisajismo o diseño de áreas verdes								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
RCA n° 754 Considerando 3.7								
RCA n° 535 Considerando 6								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.7 de la RCA n° 754, en relación a la construcción de un camellón y, con el 6 de la RCA n° 535, en relación al diseño de áreas verdes.	Implementar camellón y cubrir con vegetación nativa	20 días hábiles, contados desde la aprobación del Plan de Cumplimiento	Valor 1, esto es, camellón implementado con cubierta de vegetación nativa	Camellón construido=1 Camellón no construido=0	No aplica	Informe fotográfico georreferenciado	No aplica porque la acción de cumplimiento ya se encuentra ejecutada	\$ costo h/h 150.000

Objetivo específico N°11 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental n° 535/2011 Piscicultura Fiordo Aysén								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción:								
No haber realizado seguimiento por medio de un Programa de Vigilancia Ambiental								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas:								
RCA Considerando 3.11.3.4								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 3.11.3.4 en relación Programa de Vigilancia Ambiental	Ejecutar el programa de vigilancia ambiental (PVA) con frecuencia semestral, entregando el informe respectivo	120 días, contados desde la aprobación del Plan de Cumplimiento	100% de los monitoreos comprometidos en el Programa de Vigilancia Ambiental Implementados mediante la realización de monitoreos con frecuencia semestral	(N° de monitoreos comprometidos/ N° de monitoreos ejecutados) *100	No aplica	Primer informe semestral con los resultados del seguimiento del programa de vigilancia ambiental	No aplica	\$5.662.143

Objetivo específico N°12 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén								
Cumplir con lo dispuesto en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente y en la Resolución SMA N°277/2013								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: El titular entregó con fecha 25 de marzo de 2013 los antecedentes solicitados en la inspección ambiental y señalados en el punto 9 del acta de inspección ambiental, fuera del plazo de 5 días hábiles otorgado para ello.								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas: Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, contenida en el artículo 2° de la Ley 20.417, Artículo 3 Resolución SMA N°277/2013, Artículo 13, letra d) inciso 2								
Efectos negativos por remediar: No se constatan efectos negativos por remediar								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir con lo dispuesto en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente y en la Resolución SMA N°277/2013	Entregar antecedentes solicitados en acta de inspección ambiental	Ejecutado el 25-03-13	Valor 1, esto es, entrega de antecedentes solicitados en acta de inspección ambiental	Entrega del 100% de los antecedentes solicitados en acta de inspección ambiental=1 No entrega del 100% de los antecedentes solicitados en acta de inspección ambiental=0	No aplica porque la acción de cumplimiento ya se encuentra ejecutada	Ver Anexo 8, carta de respuesta de acta de inspección ambiental con timbre de recepción de la autoridad	No aplica porque la acción de cumplimiento ya se encuentra ejecutada	No aplica

Objetivo específico N°1 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Centro de Cosecha Bahía Chacabuco

Cumplir con las condiciones de la Resolución de calificación Ambiental nº 544/2003 Centro de Cosecha								
Hechos, actos u omisiones que se estiman constitutivos de infracción: Instalación realiza descarga de efluentes en forma superficial y genera gran presencia de espuma sobre la superficie del agua								
Normas, medidas, condiciones u otras disposiciones específicas infringidas: RCA Considerando 4.j								
Efectos negativos por remediar: espuma en el medio acuático								
Resultado Esperado	Acción	Plazos de Ejecución	Metas	Indicadores	Medios de Verificación		Supuestos	Costos \$
					Reporte Periódico	Reporte Final		
Cumplir el considerando 4.j, en relación a realizar las descargas a través de un emisario submarino	Instalación de "muertos" para mejorar sujeción del tubo	Ejecutado	Valor 1, estos, descarga submarina del tubo	100% de descarga submarina del tubo=1 No descargar por vía submarina el 100% de las descargas=0	No aplica porque la acción ya se encuentra ejecutada	Ver Anexo 9, reporte fotográfico georreferenciado y plano técnico de la tubería	No aplica porque la acción de cumplimiento ya se encuentra ejecutada	\$500.000 hh, material reutilizado
	Generar un protocolo de acción para ejecutar en caso de que se detecte espuma	40 días, contados desde la aprobación del Programa de Cumplimiento	Valor 1, es decir, implementar un protocolo de acción en caso de que se detecte espuma	Protocolo generado y funcionando=1 Protocolo no generado ni funcionando=0	No aplica	Informe consolidado de la implementación del protocolo	Protocolo implementado íntegramente, pero surgimiento de espuma superficial por variables no controlables inmediatamente por operador de turno.	\$2.357.000

IV. Plan de seguimiento de las medidas indicadas y cronograma.

Objetivo específico	Acción	Meta	Observaciones	Mes de cumplimiento					
				1	2	3	4	5	6
Nº1 del Programa de Cumplimiento, asociado a centro Quitralco 1 RNA 110145	Retiro inmediato de las redes	Extracción de redes y destino a lugar autorizado para su limpieza y desinfección	Realizado: 20/04/2013						
	Reporte periódico		no aplica						
	Reporte final - Documentos anexados en plan		fecha entrega plan						
Nº2 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Quitralco 1 RNA 110144	Retiro inmediato de las redes	Extracción de redes y destino a lugar autorizado para su limpieza y desinfección	Realizado: 20/04/2013						
	Reporte periódico		no aplica						
	Reporte final - Documentos anexados en plan		fecha entrega plan						
Nº1 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Bután 3 RNA 110366	Reforzar equipo de buceo (equipo tipo de 3 personas se aumentó a entre 5 y 6 personas)	Extracción de mortalidad diaria	Realizado:30-04-2013, 8-05-2013, 10-05-2013						
	Reporte periódico		no aplica						
	Reporte final - Documentos anexados en plan		fecha entrega plan						
Nº2 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Bután 3 RNA	Realizar capacitación anual (durante primer semestre de cada año) al personal encargado del	Realizar una jornada de capacitación anual durante primer semestre a todo el personal encargado del							

110366	manejo de mortalidad	manejo de la mortalidad de los peces en centros activos																				
	Reporte periódico			no aplica																		
	Reporte final - Registro capacitación																					
Nº3 del Programa de Cumplimiento asociado a centro Bután 3 RNA 110366	Una vez que el centro se encuentre nuevamente operativo, se dará estricto cumplimiento a las obligaciones establecidas para el manejo de mortalidades	Disponer de toda la mortalidad del centro de cultivo Bután3 conforme a la normativa legal vigente	Desde reanudación de operación del centro																			
	Reporte periódico																					
	Reporte Final																					
Nº1 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén	Habilitar pretil de fibra de vidrio que contiene estanque triturador y de ácido fórmico con una capacidad de contención del 110% del derrame	Pretil de fibra de vidrio con capacidad de contención de 110% del derrame instalado																				
	Reporte periódico - mensual																					
	Reporte Final - consolidado																					
Nº2 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén	Realizar limpieza de las áreas, removiendo residuos generados durante la construcción	Áreas libres de residuos de construcción																				
	Reporte periódico - documentos anexados			No aplica																		

	en plan								
	Reporte Final								
Nº3 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén	Realizar limpieza de las áreas, removiendo residuos generados durante la construcción	Áreas libres de residuos de construcción y otros							
	Reporte periódico - documentos anexados en plan		No aplica						
	Reporte Final								
Nº4 del Programa de Cumplimiento asociado al proyecto Piscicultura Fiordo Aysén	Realizar caracterización de lodos	Certificado de caracterización de los lodos efectuada	Realizado: 26/04/2013						
	Reporte periódico - documentos anexados en plan		No aplica						
	Reporte Final		Fecha entrega Programa						
	Enviar informe de caracterización de los lodos a la autoridad competente	Ingresar el informe con caracterización de los lodos al organismo competente dentro de plazo							

V. Información técnica y de costos estimados relativa al programa de cumplimiento que permita acreditar su eficacia y seriedad.

a) Estimación de los costos

Items	Costos asociados aproximados, en pesos chilenos
Retiro de redes	1.500.000
Traslado redes para limpieza y desinfección	1.500.000
Equipo de buceo	5.000.000
Capacitación	50.000
Pretil de contención	9.700.000
Limpieza de área con residuos	300.000
Limpieza vertedero	300.000
Caracterización lodos	1.500.000
Reparación ducto emisario submarino	14.000.000
Sistema de desinfección	290.000.000
Reparación de filtros	1.300.000
Bodega de lubricantes	1.700.000
Camellón	150.000
Plan de vigilancia ambiental	5.700.000
Reparación tubo	2.400.000
TOTAL	331.770.000

ANEXO 1

ACUINOVA CHILE S.A.

Giro EXPORTACION REPRODUCCION, COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS DEL MAR Y ACUICOLA.

CASA MATRIZ: Paseo Pratonaal Presidente Errázuriz Echaurren N° 2631 - Of. 61
Providencia - Teléfono: 24655500 - Fax: 22336776 - Santiago - Chile

SUCURSALES: Patricio Lynchín - Puerto Chacabuco
Recinto Emparedado - Puerto Chacabuco
Caleta María Teresa Isla Luz - Puerto Aysén
Caleta Ximenes Canal Victoria Isla Luz - Puerto Aysén
Caleta Panguel 296 - Puerto Aysén
Estuario Cuzmalco - Puerto Aysén
Río Cuervo Chibonai Lota A Punta Tortuga - Puerto Aysén
Tres Puertos Km. 54 Norte - Punta Arenas
Ujaino Zona Foscos Km. 34 Norte - Punta Arenas
Camino Chacabuco Km. 11 N° 8000 - Puerto Montt
Los Filantrópicos N° 350 - Punta Arenas
Santa Rosa N° 260 Depto. 15A - Puerto Múziz

ACUINOVA CHILE

R.U.T.: 95.023.000-2
GUIA DE DESPACHO

N° 0372644

S.I.I. - SANTIAGO ORIENTE

FECHA DE VIGENCIA HASTA 31 Diciembre 2014

Fecha: 20 DE ABRIL DEL 2013

Señor(es): ACUINOVA CHILE S.A.

Dirección: Patricio LYNCH N° 213.

Condiciones: TRANSITO INTERNO.

Ciudad: Pto. CHACABUCO.

R.U.T.: 95.023.000-2

Giro:

Sírvanse recibir conforme lo siguiente:

DEBE

02 BARRAS DE HILO X 2"1/4 DE 30X 30.

\$ 10.000.000.-
MÁS I.V.A.

"TRANSITO PARA LIMPIEZA, DESINFECCION Y REPARACION"

RESDE: Quintero 1

Destino: CHACABUCO.

VIA : B2. BIOMASA V.

NO CONSTITUYE VENTA,
VALOR REFERENCIAL.

Nombre: _____ RUT: _____ Fecha: 20/04/13

Recinto: _____ Firma: _____

El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4°, y la letra c) del Art. 5° de la Ley 18.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicio(s) prestado(s) ha(n) sido recibido(s).

ORIGINAL: CLIENTE

IMPRESO EN SANTIAGO DE LOS CABALLEROS - ROL 15 120 318 0 - LINEA COMERCIAL 0128 - FONTELIX 2714 0548 - 2/14/13/23

CERTIFICADO DE DESINFECCION

Nº CERTIFICADO: 98 FECHA DE EMISION: 15.12.13

INFORMACION DEL CERTIFICADOR

CERTIFICADOR: ROBERTO ALARCON DUMENEZ

Nº DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO: 51 RUT: 13322455-6 TELEFONO: 91274538

EMAIL: readtecotmail.com

INFORMACION DE LA EMPRESA CONTRATANTE

NOMBRE: Acuinova Chile S.A.

SUJETO DE LA CERTIFICACION:

CENTRO DE CULTIVO	NOMBRE: <u>Quimalco I</u>	CODIGO: <u>MO 144</u>
-------------------	---------------------------	-----------------------

MOTIVO DE LA CERTIFICACION: DESCANSO SANITARIO

EQUIPO/ ESTRUCTURA A/N y ESTRUCTURAS FLOTANTES.

ORIGEN: <u>ESTERIL Quimalco</u>	DESTINO: <u>N/A</u>
NOMBRE: <u>Quimalco I</u>	NOMBRE: <u>N/A</u>
CODIGO: <u>MO 144</u>	CODIGO: <u>N/A</u>

NOMBRE Y PROCEDENCIA DEL RESPONSABLE DE LIMPIEZA Y DESINFECCION (EMPRESA/ CENTRO DE CULTIVO):

JUAN CARLOS VEGA; Operaciones Acuinova Chile S.A.

INVENTARIO DE LAS ESTRUCTURAS CERTIFICADAS. INDICANDO DE FORMA SECUENCIAL LA(S) FECHA(S) Y HORA(S) DE INICIO Y TERMINO DE LAS ACTIVIDADES VERIFICADAS POR EL CERTIFICADOR

FECHA	HORA INICIO	HORA TERMINO	DESCRIPCION
10.12.13	11:40	18:00	- MÓDULO de 14 JAUAS de 30x30 mts c/ PASILLOS JAUAS y FLOTANTES - 1 PLATAFORMA de ENSILAJE cubierta, triturada, silo flotante.
14.12.13	16:00	19:00	- Pontón Feeding II Cero, cubierta ppm. - PLATAFORMA MATERIALES sin cubierta, flotante.

Certificador de Desinfección
Res Ex Semopesca 2184
Registro Nº 51

PRODUCTO UTILIZADO	<u>Virkens Amavilla</u>
PRINCIPIO ACTIVO	<u>Fluoroglucolato de Potasio</u>
AUTORIZACION DGTM	<u>12406/1797</u>
CONCENTRACION EMPLEADA	<u>1:100</u>
TIEMPO DE ACCION	<u>15 minutos</u>



CENTROS DE ACUICULTURA INFORME DE OPERACION

Centro: AÑO:

Centro	Mes	Especie	Etapas	Unidades	Kilos	Destino
110144	1	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	30	30	LABORATORIO MUESTRA
110144	8	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	30	70	LABORATORIO MUESTRA
110144	7	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	89	193	LABORATORIO MUESTRA
110144	7	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	2347	4540	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	10	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	2739	7468	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	8	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	14274	35236	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	9	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	16610	44822	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	2	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	16914	23956	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	6	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	22456	40536	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	5	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	34448	58982	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	7	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	68946	168147	CENTRO DE MATANZA
110144	9	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	94189	326962	ACUINOVA CHILE S.A.
110144	11	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	162525	347637	ACUINOVA CHILE S.A.
110144	10	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	163105	378034	EXISTENCIA
110144	10	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	379237	1040870	ACUINOVA CHILE S.A.
110144	9	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	521941	1357663	EXISTENCIA
110144	8	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	627925	1555162	EXISTENCIA
110144	7	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	642229	1420249	EXISTENCIA
110144	6	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	714815	1446665	EXISTENCIA
110144	5	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	737271	1379704	EXISTENCIA
110144	2	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	818517	1048380	EXISTENCIA
110144	1	SALMON DEL ATLANTICO	ADULTOS	835723	838055	EXISTENCIA
110144	3	SALMON DEL ATLANTICO	JUVENILES	12	20	LABORATORIO MUESTRA
110144	4	SALMON DEL ATLANTICO	JUVENILES	33	65	LABORATORIO MUESTRA
110144	3	SALMON DEL ATLANTICO	JUVENILES	2073	337	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	4	SALMON DEL ATLANTICO	JUVENILES	13965	23293	ELIMINADO O MORTALIDAD
110144	4	SALMON DEL ATLANTICO	JUVENILES	789119	1278018	EXISTENCIA
110144	3	SALMON DEL ATLANTICO	JUVENILES	814181	1185968	EXISTENCIA
110144	12	SIN MOVIMIENTO	NO ESPECIFICADO	0	0	NO ESPECIFICADO

Servicio Nacional de Pesca

MODIFICA RESOLUCIÓN N° 1.449 EXENTA. DE 2009, QUE ESTABLECIÓ MEDIDAS DE MANEJO SANITARIO POR ÁREA, EN LA ACTUALIDAD AGRUPACIONES DE CONCESIONES

(Resolución)

Núm. 2.534 exenta.- Valparaíso, 14 de diciembre de 2011.- Visto: Lo dispuesto en el DFL N° 5, de 1983; el DS 430, de 1991, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la ley N° 18.892, Ley General de Pesca y Acuicultura, y sus modificaciones; la ley N° 20.434; la ley N° 19.880; el DS N° 319, de 2001, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, actualmente Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, que aprueba el Reglamento sobre Medidas de Protección, Control y Erradicación de Enfermedades de Alto Riesgo para las Especies Hidrobiológicas, y sus modificaciones; la resolución exenta N° 1.449, de 2009, de este Servicio, publicada en el Diario Oficial de fecha 26 de junio de 2009, modificada por las resoluciones exentas N° 2.273, de 2009, N° 1.897, de 2010, y N° 1.381, de 2011, todas del Servicio Nacional de Pesca; la resolución exenta N° 1.896, de 2011, de la Subsecretaría de Pesca, y la resolución N° 1.600, de 2008, de la Contraloría General de la República.

Considerando:

1° Que, en virtud de lo dispuesto en el numeral 52) del artículo 2° de la Ley General de Pesca y Acuicultura, la Subsecretaría de Pesca estableció por resolución exenta N° 1.896, citada en Visto, las agrupaciones de concesiones de acuicultura de salmónidos en la X Región de Los Lagos y XI Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo.

2° Que, de acuerdo a lo dispuesto en el numeral 2.- de la citada resolución, en concordancia con el artículo 3° de la ley N° 20.434, continuarán aplicándose a las agrupaciones de salmónidos de la X y XI Regiones las resoluciones de este Servicio que hayan establecido medidas sanitarias armónicas para los centros incluidos en ellas.

3° Que esa misma resolución establece que corresponderá a este Servicio modificar, en lo que sea pertinente, la resolución N° 1.449, modificada por las resoluciones N°s. 2.273, 1.897 y 1.381, todas citadas en Visto, que estableció medidas de manejo sanitario, hoy agrupaciones de concesiones, en cuanto éstas hayan sido modificadas por esa resolución

4° Que, además, se precisa incorporar otras modificaciones.

Resuelvo:

Artículo primero: Modifícase el cuadro de periodos de descanso contenido en el inciso final del artículo tercero de la resolución exenta N° 1.449, de 2009, modificada por las resoluciones exentas N° 2.273, de 2009, N° 1.897, de 2010, y N° 1.381, de 2011, todas de este Servicio, que estableció medidas de manejo sanitario por área, hoy agrupaciones de concesiones, en el sentido siguiente:

- Incorporar los siguientes segundo y tercer periodos de descanso de la agrupación de concesiones 18 D correspondiente a la XI Región: "Enero - Marzo 2011 - Enero 2012" y "Octubre - Diciembre 2013", respectivamente.
- Incorporar los siguientes segundo y tercer periodos de descanso de la agrupación de concesiones 28 A correspondiente a la XI Región: "Enero - Marzo 2014" y "Enero - Marzo 2016", respectivamente.
- Incorporar los siguientes primer y segundo periodos de descanso para las agrupaciones de concesiones de la XI Región 18 E, 25 A, 25 B y 28 C:

Región	ACS	1er. Descanso	2do. Descanso
XI	18 E	Enero - Marzo 2012	Abril - Junio 2014
XI	25 A	Octubre - Diciembre 2014	Enero - Marzo 2017
XI	25 B	Enero - Marzo 2014	Abril - Junio 2016
XI	28 C	Junio - Agosto 2012	Junio - Agosto 2014

Artículo segundo: En virtud de la modificación precedente, el cuadro de periodos de descanso sanitario contenido en el inciso final del artículo tercero de la resolución exenta 1.449, de 2009, se sustituye por el siguiente:

Región	ACS	1er. Descanso	2do. Descanso	3er. Descanso
X	1	Enero - Marzo 2011	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
X	2	Octubre - Diciembre 2010	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
X	3 A	Abril - Junio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
X	3 B	Enero - Marzo 2010	Abril - Junio 2012	Febrero - Abril 2014
X	6	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Diciembre 2011 - Febrero 2012	Diciembre 2013 - Febrero 2014
X	7	Enero - Marzo 2011	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
X	8	Mayo - Julio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
X	9 A	Enero - Marzo 2011	Marzo - Mayo 2013	Marzo - Mayo 2015
X	9 B	Febrero - Abril 2010	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014
X	9 C	Enero - Marzo 2009	Abril - Junio 2011	Abril - Junio 2013
X	10 A	Agosto - Octubre 2012	Agosto - Octubre 2014	Agosto - Octubre 2016
X	10 B	Febrero - Abril 2010	Abril - Junio 2012	Abril - Junio 2014
X	11	Enero - Marzo 2010	Enero - Marzo 2012	Enero - Marzo 2014
X	12 A	Mayo - Julio 2011	Mayo - Julio 2013	Mayo - Julio 2015
X	12 B	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014	Mayo - Julio 2016
X	12 C	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014	Mayo - Julio 2016
X	13	Octubre - Diciembre 2009	Octubre - Diciembre 2011	Octubre - Diciembre 2013
X	14	Junio - Agosto 2009	Junio - Agosto 2011	Junio - Agosto 2013
X	15	Abril - Junio 2009	Julio - Septiembre 2011	Julio - Septiembre 2013
X	16	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Diciembre 2011 - Febrero 2012	Diciembre 2013 - Febrero 2014
X	17 A	Mayo - Julio 2010	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014
X	17 B	Agosto - Octubre 2010	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
XI	18 A	Mayo - Julio 2009	Junio - Agosto 2011	Septiembre - Noviembre 2013
XI	18 B	Enero - Marzo 2010	Abril - Junio 2012	Abril - Junio 2014
XI	18 C	Agosto - Octubre 2010	Noviembre 2012 - Enero 2013	Noviembre 2014 - Enero 2015
XI	18 D	Octubre - Diciembre 2009	Noviembre 2011 - Enero 2012	Octubre - Diciembre 2013
XI	18 E	Enero - Marzo 2012	Abril - Junio 2014	
XI	19 A	Julio - Septiembre 2010	Agosto - Octubre 2012	Agosto - Octubre 2014
XI	19 B	Marzo - Mayo 2009	Junio - Agosto 2011	Junio - Agosto 2013
XI	19 C	Julio - Septiembre 2009	Julio - Septiembre 2011	Julio - Septiembre 2013
XI	20	Julio - Septiembre 2009	15 agosto - 15 Noviembre 2011	Agosto - Octubre 2013
XI	21 A	Junio - Agosto 2010	Diciembre 2012 - Febrero 2013	Marzo - Mayo 2015
XI	21 B	Julio - Septiembre 2010	Octubre - Diciembre 2012	Enero - Marzo 2015
XI	21 C	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Marzo - Mayo 2012	Junio - Agosto 2014
XI	22 A	Abril - Junio 2010	Julio - Septiembre 2012	Octubre - Diciembre 2014
XI	22 B	Mayo - Julio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
XI	22 C	Octubre - Diciembre 2011	Enero - Marzo 2014	Abril - Junio 2016
XI	22 D	Junio - Agosto 2010	Septiembre - Noviembre 2012	Diciembre 2014 - Febrero 2015
XI	23 A	Febrero - Abril 2011	Mayo - Julio 2013	Agosto - Octubre 2015
XI	23 B	Mayo - Julio 2010	Agosto - Octubre 2012	Noviembre 2014 - Enero 2015
XI	23 C	Enero - Marzo 2011	Abril - Junio 2013	Julio - Septiembre 2015
XI	24	Julio - Septiembre 2011	Octubre - Diciembre 2013	Enero - Marzo 2016
XI	25 A	Octubre - Diciembre 2014	Enero - Marzo 2017	-
XI	25 B	Enero - Marzo 2014	Abril - Junio 2016	-
XI	26 A	Abril - Junio 2011	Abril - Junio 2013	Julio - Septiembre 2015
XI	26 B	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015	Enero - Marzo 2017
XI	27	Octubre - Diciembre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014	Febrero - Abril 2016
XI	28 A	Enero - Marzo 2012	Enero - Marzo 2014	Enero - Marzo 2016
XI	28 B	Enero - Marzo 2011	Abril - Junio 2013	Julio - Septiembre 2015
XI	28 C	Junio - Agosto 2012	Junio - Agosto 2014	-
XI	29	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Octubre - Diciembre 2012	Enero - Marzo 2015
XI	30 A	Abril - Junio 2011	Abril - Junio 2013	Abril - Junio 2015
XI	30 B	Marzo - Mayo 2010	Junio - Agosto 2012	Septiembre - Noviembre 2014
XI	31 A	Mayo - Julio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
XI	31 B	Septiembre - Noviembre 2010	Diciembre 2012 - Febrero 2013	Marzo - Mayo 2015
XI	32	Febrero - Abril 2010	Abril - Junio 2012	Abril - Junio 2014
XI	33	Agosto - Octubre 2010	Noviembre 2012 - Enero 2013	Febrero - Abril 2015
XI	34	Junio - Agosto 2011	Septiembre - Noviembre 2013	Diciembre 2015 - Febrero 2016
XI	35	Julio - Septiembre 2009	Octubre - Diciembre 2011	Enero - Marzo 2014

11	18A	110189	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	376	14-03-97	1195	08-07-97
11	18A	110190	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	399	14-03-97	1193	08-07-97
11	18A	110191	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	375	14-03-97	1191	08-07-97
11	18A	110263	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	954	04-07-97	1356	24-10-97
11	18A	110264	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	960	04-07-97	1357	24-10-97
11	18A	110377	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2171	09-10-02	1694	26-11-02
11	18A	110405	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2290	22-10-02	1114	21-04-03
11	18A	110489	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2491	15-10-03	1757	13-11-03
11	18A	110490	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2486	15-10-03	1759	13-11-03
11	18A	110565	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1700	24-07-03	1280	15-06-04
11	18A	110580	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1931	10-09-02	1279	15-06-04
11	18A	110607	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1765	06-08-03	1596	24-09-04
11	18A	110610	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1856	08-07-04	1517	24-08-04
11	18A	110634	CULTIVADORA DE SALMONES LINAO S.A.	79736490-8	1488	18-05-05	1255	13-07-05
11	18A	110704	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	931	01-04-05	842	06-07-06
11	18B	110321	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	722	12-04-00	1121	10-05-00
11	18B	110400	CULTIVADORA DE SALMONES LINAO S.A.	79736490-8	1932	10-09-02	1649	04-11-02
11	18B	110463	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1471	01-07-03	1534	19-08-03
11	18B	110486	CULTIVADORA DE SALMONES LINAO S.A.	79736490-8	1343	24-06-03	1435	16-07-03
11	18B	110492	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1091	27-05-03	1437	16-07-03
11	18B	110494	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1625	16-07-03	1535	19-08-03
11	18B	110533	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2265	25-09-03	852	01-03-04
11	18B	110571	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1471	25-05-04	1314	22-06-04
11	18B	110572	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1392	09-05-04	1317	22-06-04
11	18B	110573	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1381	19-05-04	1328	24-06-04
11	18B	110574	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1382	19-05-04	1329	24-06-04
11	18B	110575	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1652	14-06-04	1423	14-07-04
11	18B	110597	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1199	04-05-04	1557	03-09-04
11	18B	110618	SALMONES HUMBOLDT LTDA	76175118-2	674	18-03-03	1222	17-05-04
11	18B	110623	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	856	30-03-05	1077	10-06-05
11	18B	110664	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	475	22-02-05	1460	20-10-05
11	18B	110666	SALMONES HUMBOLDT LTDA	76175118-2	2363	27-07-05	1542	30-11-05
11	18B	110737	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1338	18-05-06	1646	05-10-07
11	18B	110746	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	3389	15-12-06	571	29-04-08
11	18B	110796	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	3220	28-09-05	106	04-01-10
11	18B	110824	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	79872420-7	84	06-01-10	1395	12-07-10
11	18B	110832	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1658	14-06-04	1374	12-07-10
11	18B	110854	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	501	14-02-06	1978	30-11-10
11	18B	110934	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2917	01-09-09	4050	30-10-13
11	18C	110313	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	585	17-03-00	1387	31-07-00
11	18C	110314	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	584	17-03-00	1243	30-06-00
11	18C	110315	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	156	20-01-00	1228	30-06-00
11	18C	110397	SALMONES AUSTRALES S.A.	96775710-1	1161	11-06-02	1635	28-10-02
11	18C	110447	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	2326	22-10-02	1262	06-06-03
11	18C	110456	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	79872420-7	1331	23-06-03	1436	16-07-03
11	18C	110462	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1219	10-06-03	1528	19-08-03
11	18C	110464	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1215	10-06-03	1551	19-08-03
11	18C	110466	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	79872420-7	1852	08-08-03	1585	01-09-03
11	18C	110469	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1327	23-06-03	1531	19-08-03
11	18C	110495	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	2485	15-10-03	1753	13-11-03
11	18C	110502	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	675	18-03-03	1447	25-07-03
11	18C	110507	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	79872420-7	1558	08-07-03	133	02-01-04
11	18C	110510	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	79872420-7	952	08-05-03	527	16-02-04
11	18C	110514	SALMONES FRIOAYSEN S.A.	96960650-K	676	18-03-03	150	02-01-04
11	18C	110516	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	79872420-7	1020	20-05-03	206	16-01-04
11	18C	110517	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	79872420-7	822	15-04-03	208	16-01-04
11	18C	110523	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	2021	21-08-03	828	01-03-04
11	18C	110525	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	939	06-05-03	473	11-02-04
11	18C	110526	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1912	20-08-03	489	11-02-04
11	18C	110527	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1767	06-08-03	516	16-02-04

11	18C	110528	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1766	06-08-03	517	16-02-04
11	18C	110529	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	955	08-05-03	518	16-02-04
11	18C	110534	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2023	21-08-03	886	16-03-04
11	18C	110535	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1701	24-07-03	887	16-03-04
11	18C	110556	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2731	05-11-03	492	11-02-04
11	18C	110561	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1465	01-07-03	1276	15-06-04
11	18C	110564	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	680	18-03-03	1278	15-06-04
11	18C	110566	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1714	30-07-03	1292	15-06-04
11	18C	110567	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1622	16-07-03	1293	15-06-04
11	18C	110568	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1694	23-07-03	1300	21-06-04
11	18C	110569	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	935	06-05-03	1305	21-06-04
11	18C	110570	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1979	21-08-03	1285	15-06-04
11	18C	110576	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1662	15-06-04	1425	14-07-04
11	18C	110587	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2624	28-10-03	1284	15-06-04
11	18C	110588	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1621	16-07-03	1301	21-06-04
11	18C	110589	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2487	15-10-03	1433	16-07-04
11	18C	110594	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2227	19-08-04	1575	14-09-04
11	18C	110606	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1857	08-07-04	1466	02-08-04
11	18C	110608	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1664	15-06-04	1680	29-10-04
11	18C	110633	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	849	30-03-05	1308	25-07-05
11	18C	110659	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	3343	04-10-05	1537	16-11-05
11	18C	110660	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	882	01-04-05	1412	28-09-05
11	18C	110662	INVERMAR S.A.	79797990-2	926	01-04-05	1251	13-07-05
11	18C	110684	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.	87752000-5	3273	29-09-05	1596	16-12-05
11	18C	110689	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2836	12-11-03	251	22-01-04
11	18C	110700	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	96545040-8	4183	30-11-05	634	09-05-06
11	18C	110705	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	4078	23-11-05	834	05-07-06
11	18C	110710	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	4087	23-11-05	1021	29-09-06
11	18C	110749	SALMONES PACIFIC STAR S.A.	79559220-2	1628	15-06-06	524	18-04-08
11	18C	110753	SALMONES PACIFIC STAR S.A.	79559220-2	1985	04-07-07	627	19-05-08
11	18C	110776	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.	87752000-5	427	06-02-06	1976	14-10-09
11	18C	110777	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1897	04-07-06	2282	24-11-09
11	18C	110787	SALMONES HUMBOLDT LTDA.	76175118-2	2250	24-06-09	159	26-01-10
11	18C	110860	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	4034	07-12-09	2066	16-12-10
11	18C	110880	YADRAN CISNES S.A.	96652220-8	2918	01-09-09	3863	07-11-11
11	18C	110918	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1926	01-06-09	2629	14-08-12
11	18C	110924	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2705	12-08-09	4132	28-12-12
11	18C	110941	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	4184	30-11-05	2321	07-07-14
11	18D	110393	SALMONES MULTIEXPOR S.A.	79891160-0	2014	20-09-02	1636	28-10-02
11	18D	110457	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1084	27-05-03	1439	16-07-03
11	18D	110493	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1016	20-05-03	1438	16-07-03
11	18D	110500	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1555	08-07-03	1536	19-08-03
11	18D	110518	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2835	12-11-03	253	22-01-04
11	18D	110520	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2254	23-09-03	477	11-02-04
11	18D	110522	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2581	28-10-03	493	11-02-04
11	18D	110524	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1973	21-08-03	830	01-03-04
11	18D	110549	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	828	15-04-03	903	16-03-04
11	18D	110562	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2616	28-10-03	252	22-01-04
11	18D	110593	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1451	24-05-04	1558	03-09-04
11	18D	110620	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2145	02-09-03	1307	21-06-04
11	18D	110625	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	814	30-03-05	1013	25-05-05
11	18D	110655	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1720	03-06-05	1442	04-10-05
11	18D	110685	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2085	12-07-05	86	09-01-06
11	18D	110688	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2701	03-11-03	149	02-01-04
11	18D	110699	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	96545040-8	3991	22-11-05	633	09-05-06
11	18D	110701	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	96545040-8	3992	22-11-05	635	09-05-06
11	18D	110743	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	826	15-04-03	84	31-01-08
11	18D	110744	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1976	21-08-03	85	31-01-08
11	18D	110747	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1463	01-07-03	86	31-01-08
11	18D	110766	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2320	14-08-06	465	26-02-09

11	18D	110859	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1071	10-03-10	2237	24-06-11
11	18D	110863	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	439	25-01-10	2762	03-08-11
11	18D	110923	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1714	21-06-06	4044	20-12-12
11	18D	110933	YADRAN CISNES S.A.	96652220-8	1302	07-04-10	4225	19-11-13
11	18E	110248	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1604	18-08-99	101	18-02-00
11	18E	110254	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1603	18-08-99	2261	30-12-99
11	18E	110255	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1601	18-08-99	2260	30-12-99
11	18E	110258	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1661	31-08-99	2032	02-11-99
11	18E	110269	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2464	22-12-99	1127	10-05-00
11	18E	110873	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	993	03-03-10	3336	13-09-11
11	19A	110454	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	820	14-04-03	1263	06-06-03
11	19A	110513	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2942	19-11-03	148	02-01-04
11	19A	110550	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2584	28-10-03	882	16-03-04
11	19A	110560	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2940	19-11-03	1181	03-05-04
11	19A	110592	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2591	28-10-03	1397	05-07-04
11	19A	110615	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1982	23-07-04	1715	26-11-04
11	19A	110627	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	831	30-03-05	987	12-05-05
11	19A	110628	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	900	01-04-05	1282	15-07-05
11	19A	110631	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	893	01-04-05	990	12-05-05
11	19A	110647	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	841	30-03-05	989	12-05-05
11	19A	110650	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	836	30-03-05	988	12-05-05
11	19A	110768	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2433	16-09-08	1026	11-05-09
11	19A	110772	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2322	28-08-08	1634	04-08-09
11	19A	110817	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2462	22-09-08	1385	12-07-10
11	19A	110834	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	4396	30-12-09	1432	27-07-10
11	19A	110912	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	474	25-01-10	3868	07-11-11
11	19A	110937	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2926	01-09-09	1228	09-04-14
11	19B	110374	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1234	18-06-02	1347	10-07-02
11	19B	110381	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1014	24-05-02	1583	14-10-02
11	19B	110388	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1059	29-05-02	1607	21-10-02
11	19B	110390	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	996	22-05-02	1627	28-10-02
11	19B	110455	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	936	06-05-03	1299	23-06-03
11	19B	110458	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1589	09-07-03	1488	01-08-03
11	19B	110511	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2608	28-10-03	141	02-01-04
11	19B	110602	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1640	11-06-04	1654	20-10-04
11	19B	110603	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1864	08-07-04	1656	20-10-04
11	19B	110613	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3384	16-12-03	1706	15-11-04
11	19B	110626	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	922	01-04-05	1117	21-06-05
11	19B	110657	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2672	19-08-05	1468	21-10-05
11	19B	110663	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1808	05-07-04	1417	29-09-05
11	19B	110665	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2853	26-08-05	1512	11-11-05
11	19B	110686	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1655	14-06-04	1009	25-05-05
11	19B	110693	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3510	21-10-05	575	28-04-06
11	19B	110728	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3502	21-10-05	772	25-05-07
11	20	110253	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1742	07-09-99	2267	30-12-99
11	20	110375	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1265	19-06-02	1499	16-08-02
11	20	110376	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1233	18-06-02	1448	01-08-02
11	20	110385	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1266	19-06-02	1593	14-10-02
11	20	110387	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1058	29-05-02	1606	21-10-02
11	20	110391	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1513	25-07-02	1628	28-10-02
11	20	110394	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2576	08-11-02	206	02-01-03
11	20	110395	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2274	21-10-02	207	02-01-03
11	20	110396	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2266	18-10-02	208	02-01-03
11	20	110598	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1653	14-06-04	1650	20-10-04
11	20	110599	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1865	08-07-04	1651	20-10-04
11	20	110600	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1863	08-07-04	1652	20-10-04
11	20	110601	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1861	08-07-04	1653	20-10-04
11	20	110604	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1860	08-07-04	1666	27-10-04
11	20	110605	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1862	08-07-04	1668	27-10-04
11	20	110624	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1733	30-06-04	1012	25-05-05

11	20	110632	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	798	30-03-05	1234	12-07-05
11	20	110643	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	897	01-04-05	1094	15-06-05
11	20	110644	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1697	23-06-05	1337	09-08-05
11	20	110654	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2122	12-07-05	1378	12-09-05
11	20	110656	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2495	03-08-05	1447	04-10-05
11	20	110667	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	810	30-03-05	1123	21-06-05
11	20	110687	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2143	13-07-05	1520	11-11-05
11	20	110708	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	499	14-02-06	768	23-06-06
11	20	110754	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3484	27-12-06	818	10-07-08
11	20	110755	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	620	04-03-08	790	03-07-08
11	20	110756	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	534	22-02-08	793	03-07-08
11	20	110759	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2532	27-08-07	628	19-05-08
11	20	110775	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3015	17-11-08	2283	24-11-09
11	20	110780	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1748	07-07-08	2288	24-11-09
11	20	110843	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	40	04-01-08	1397	12-07-10
11	20	110866	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	429	22-01-10	2865	10-08-11
11	20	110883	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	206	13-01-10	3882	08-11-11
11	20	110921	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1013	03-03-10	4030	20-12-12
11	21A	110641	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1059	13-04-05	1346	16-08-05
11	21A	110668	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	3272	29-09-05	1549	02-12-05
11	21A	110670	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	2492	03-08-05	1494	27-10-05
11	21A	110673	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	921	01-04-05	1484	27-10-05
11	21A	110674	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1191	26-04-05	1466	21-10-05
11	21A	110675	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1190	26-04-05	1477	21-10-05
11	21A	110677	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	2921	07-09-05	1606	16-12-05
11	21A	110694	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3508	21-10-05	580	28-04-06
11	21A	110696	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3511	21-10-05	642	09-05-06
11	21A	110697	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	854	30-03-05	648	09-05-06
11	21A	110738	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3507	21-10-05	1426	06-07-07
11	21A	110757	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	544	26-02-08	792	03-07-08
11	21A	110760	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	532	22-02-08	893	22-07-08
11	21A	110808	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1827	17-07-08	482	24-02-10
11	21A	110813	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	472	25-01-10	1389	12-07-10
11	21A	110816	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3851	19-11-09	1125	10-06-10
11	21A	110853	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3437	16-10-09	2144	29-12-10
11	21A	110868	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	471	25-01-10	2904	12-08-11
11	21A	110915	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	186	11-01-10	2427	23-07-12
11	21A	110920	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3443	16-10-09	3798	04-12-12
11	21B	110245	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2466	22-12-99	847	29-02-00
11	21B	110247	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2143	18-10-99	102	18-02-00
11	21B	110249	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2265	29-10-99	2353	30-12-99
11	21B	110252	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2003	07-10-99	2278	30-12-99
11	21B	110406	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	546	24-02-03	1123	21-04-03
11	21B	110408	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	3023	27-12-02	1135	21-04-03
11	21B	110449	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	975	13-05-03	1264	06-06-03
11	21B	110460	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1660	16-07-03	1519	01-08-03
11	21B	110465	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1896	20-08-03	1584	01-09-03
11	21B	110467	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1853	08-08-03	1589	01-09-03
11	21B	110468	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1909	20-08-03	1627	01-09-03
11	21B	110491	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2626	28-10-03	1793	17-11-03
11	21B	110496	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2583	28-10-03	1792	17-11-03
11	21B	110497	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2611	28-10-03	1794	17-11-03
11	21B	110498	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2593	28-10-03	1841	22-12-03
11	21B	110503	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2489	15-10-03	475	11-02-04
11	21B	110504	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2621	28-10-03	476	11-02-04
11	21B	110505	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2594	28-10-03	491	11-02-04
11	21B	110536	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1666	16-07-03	894	16-03-04
11	21B	110537	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2703	03-11-03	895	16-03-04
11	21B	110538	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1665	16-07-03	897	16-03-04
11	21B	110539	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2620	28-10-03	904	16-03-04

11	21B	110540	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2618	28-10-03	893	16-03-04
11	21B	110596	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2228	19-08-04	1647	19-10-04
11	21B	110609	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2592	28-10-03	1679	29-10-04
11	21B	110658	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3069	13-09-05	1540	28-11-05
11	21B	110661	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2118	12-07-05	1492	27-10-05
11	21B	110713	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2175	13-07-05	1133	22-11-06
11	21B	110735	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	584	16-02-06	1553	30-07-07
11	21B	110762	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1142	09-04-07	1137	10-09-08
11	21B	110788	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2995	08-09-09	163	26-01-10
11	21B	110828	TRUSAL S.A.	96566740-7	1014	03-03-10	1431	27-07-10
11	21B	110865	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	992	03-03-10	2858	10-08-11
11	21B	110867	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1301	07-04-10	2843	10-08-11
11	21B	110872	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	998	03-03-10	3319	13-09-11
11	21B	110878	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	989	03-03-10	3503	30-09-11
11	21B	110885	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1016	03-03-10	3509	12-10-11
11	21B	110896	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3408	14-10-09	3883	08-11-11
11	21B	110904	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3963	26-11-09	681	27-02-12
11	21B	110905	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	981	03-03-10	3875	07-11-11
11	21B	110908	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1015	03-03-10	729	01-03-12
11	21B	110925	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	994	03-03-10	6	07-01-13
11	21B	110932	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	4335	29-12-09	4051	30-10-13
11	21B	110935	INVERSIONES CHIPANA LTDA	77963000-5	996	03-03-10	290	21-01-14
11	21C	110433	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1389	05-07-02	1608	21-10-02
11	21C	110435	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1695	09-08-02	1615	21-10-02
11	21C	110438	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1392	05-07-02	1618	21-10-02
11	21C	110439	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1474	19-07-02	1621	21-10-02
11	21C	110443	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1476	19-07-02	1632	28-10-02
11	21C	110444	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1479	19-07-02	1633	28-10-02
11	21C	110653	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	817	30-03-05	1122	21-06-05
11	21C	110676	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	2924	07-09-05	1541	28-11-05
11	21C	110690	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	4083	23-11-05	626	03-05-06
11	21C	110719	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3276	29-09-05	99	19-01-07
11	21C	110729	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3996	22-11-05	1414	05-07-07
11	21C	110733	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3496	27-12-06	1102	18-06-07
11	21C	110741	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	8	05-01-07	1798	26-12-07
11	21C	110791	SALMONES AYSEN S.A.	76650680-1	3239	24-09-09	191	26-01-10
11	21C	110799	SALMONES AYSEN S.A.	76650680-1	3224	24-09-09	200	26-01-10
11	21C	110807	PACHECO ALVARADO, LUIS JORGE	7398674-5	3223	24-09-09	479	17-02-10
11	21C	110819	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	1725	15-05-09	1383	12-07-10
11	21C	110830	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2457	15-07-09	1413	27-07-10
11	21C	110831	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	999	03-03-10	1531	10-08-10
11	21C	110864	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	979	03-03-10	2078	16-06-11
11	21C	110877	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1299	07-04-10	3502	30-09-11
11	21C	110884	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	232	13-01-10	3976	17-11-11
11	21C	110931	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3653	27-12-07	3521	10-09-13
11	21C	110940	INVERSIONES CHIPANA LTDA	77963000-5	261	13-01-10	1951	17-06-14
11	21D	110635	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	796	30-03-05	1111	21-06-05
11	21D	110638	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1250	27-04-05	1126	21-06-05
11	21D	110640	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1060	13-04-05	1344	16-08-05
11	21D	110648	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	873	01-04-05	1114	21-06-05
11	21D	110649	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	917	01-04-05	1315	25-07-05
11	21D	110652	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	918	01-04-05	1342	26-08-05
11	21D	110671	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3342	04-10-05	1502	28-10-05
11	21D	110672	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1071	14-04-05	1486	27-10-05
11	21D	110695	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3512	21-10-05	641	09-05-06
11	21D	110707	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	767	07-03-06	839	05-07-06
11	21D	110720	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1762	27-06-06	1213	29-12-06
11	21D	110725	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1777	27-06-06	1183	19-12-06
11	21D	110761	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3341	04-10-05	1151	12-09-08
11	21D	110763	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3171	08-11-07	1604	10-12-08

11	21D	110779	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2793	26-09-07	2321	27-11-09
11	21D	110785	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2976	08-09-09	101	04-01-10
11	21D	110797	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3995	22-11-05	197	26-01-10
11	21D	110875	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1546	18-05-07	3441	29-09-11
11	21D	110898	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1307	07-04-10	3887	08-11-11
11	21D	110938	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1306	07-04-10	1230	09-04-14
11	22A	110370	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1061	29-05-02	1336	02-07-02
11	22A	110371	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1064	29-05-02	1337	02-07-02
11	22A	110392	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1238	18-06-02	1634	28-10-02
11	22A	110428	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	547	24-02-03	1202	16-05-03
11	22A	110430	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	548	24-02-03	1205	16-05-03
11	22A	110436	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1393	05-07-02	1616	21-10-02
11	22A	110440	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1475	19-07-02	1629	28-10-02
11	22A	110442	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1521	25-07-02	1631	28-10-02
11	22A	110445	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	2272	21-10-02	1700	26-11-02
11	22A	110446	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	2280	21-10-02	1712	02-12-02
11	22A	110461	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	954	08-05-03	1527	19-08-03
11	22A	110554	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	527	26-02-04	900	16-03-04
11	22A	110637	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	923	01-04-05	1124	21-06-05
11	22A	110682	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2538	10-08-05	1516	11-11-05
11	22A	110745	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2372	08-08-07	526	18-04-08
11	22A	110792	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2922	01-09-09	182	26-01-10
11	22A	110850	PRIMAR S.A.	76859420-1	2993	08-09-09	1641	27-08-10
11	22A	110917	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	207	13-01-10	2433	23-07-12
11	22B	110434	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1387	05-07-02	1610	21-10-02
11	22B	110437	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1390	05-07-02	1617	21-10-02
11	22B	110441	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1391	05-07-02	1630	28-10-02
11	22B	110680	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2356	27-07-05	1476	21-10-05
11	22B	110836	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2426	14-07-09	1546	16-08-10
11	22C	110365	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	296	31-01-02	1154	16-05-02
11	22C	110366	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	240	31-01-02	1153	16-05-02
11	22C	110367	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	197	23-01-02	1152	16-05-02
11	22C	110368	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	238	31-01-02	1155	16-05-02
11	22C	110542	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2904	18-11-03	144	02-01-04
11	22C	110545	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2839	12-11-03	483	11-02-04
11	22D	110348	PESQUERA FRIOSUR S.A.	86577500-8	305	28-02-00	1348	31-07-00
11	22D	110364	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	239	31-01-02	1156	16-05-02
11	22D	110369	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1010	24-05-02	1331	02-07-02
11	22D	110384	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1237	18-06-02	1592	14-10-02
11	22D	110389	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1236	18-06-02	1613	21-10-02
11	22D	110413	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	994	22-05-02	1061	07-04-03
11	22D	110416	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1016	24-05-02	1126	21-04-03
11	22D	110417	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1367	02-07-02	1133	21-04-03
11	22D	110418	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	2656	14-11-02	1134	21-04-03
11	22D	110432	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	937	06-05-03	1214	16-05-03
11	22D	110448	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1015	20-05-03	1298	23-06-03
11	22D	110459	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1352	24-06-03	1482	01-08-03
11	22D	110501	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2990	20-11-03	1846	22-12-03
11	22D	110530	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1618	16-07-03	135	02-01-04
11	22D	110543	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	3072	28-11-03	145	02-01-04
11	22D	110544	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	3076	28-11-03	146	02-01-04
11	22D	110586	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1018	20-05-03	1604	01-09-03
11	22D	110645	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	872	01-04-05	1125	21-06-05
11	22D	110681	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2402	28-07-05	1514	11-11-05
11	22D	110711	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	4453	28-12-05	748	20-06-06
11	22D	110758	CONCESIONES DE LA PATAGONIA CINCO S.A.	76080301-4	2538	27-08-07	821	10-07-08
11	22D	110765	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1288	19-04-07	91	19-01-09
11	22D	110789	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2797	19-08-09	188	26-01-10
11	22D	110793	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	3168	01-12-08	2486	28-12-09
11	22D	110805	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	2467	22-09-08	2195	11-11-09

11	22D	110818	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2914	01-09-09	1225	29-06-10
11	22D	110835	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2796	19-08-09	1210	17-06-10
11	22D	110845	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	2537	27-08-07	1222	29-06-10
11	22D	110858	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1000	03-03-10	2131	17-06-11
11	22D	110870	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	901	24-02-10	3321	13-09-11
11	22D	110871	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	1303	07-04-10	3333	13-09-11
11	22D	110888	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	1214	01-04-10	51	10-01-12
11	22D	110903	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	185	11-01-10	684	27-02-12
11	22D	110926	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1295	14-04-09	3853	11-12-12
11	23A	110353	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2466	05-12-01	372	01-02-02
11	23A	110354	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2518	14-12-01	191	11-01-02
11	23A	110410	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2908	19-12-02	1174	02-05-03
11	23A	110546	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2992	20-11-03	490	11-02-04
11	23A	110702	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	544	24-02-03	1590	01-09-03
11	23A	110722	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	1914	05-07-06	329	01-02-07
11	23A	110748	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	2640	31-08-07	373	25-03-08
11	23A	110750	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2621	13-09-06	546	25-04-08
11	23A	110752	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	524	26-02-04	646	06-06-08
11	23A	110767	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2157	14-08-08	631	20-03-09
11	23A	110770	INVERMAR S.A.	79797990-2	2894	04-10-07	1445	03-07-09
11	23A	110778	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	3242	13-11-07	2287	24-11-09
11	23A	110892	CULTIVOS MARINOS CHILOE S.A.	79784980-4	1298	07-04-10	40	10-01-12
11	23B	110474	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1346	24-06-03	1501	01-08-03
11	23B	110475	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1326	23-06-03	1503	01-08-03
11	23B	110477	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1081	27-05-03	1655	16-09-03
11	23B	110541	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1559	08-07-03	136	02-01-04
11	23B	110583	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1447	24-05-04	1434	16-07-04
11	23B	110636	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	834	30-03-05	1115	21-06-05
11	23B	110639	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	811	30-03-05	1127	21-06-05
11	23B	110678	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	795	30-03-05	1491	27-10-05
11	23B	110679	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2359	27-07-05	1490	27-10-05
11	23B	110739	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	3483	27-12-06	1784	12-12-07
11	23B	110764	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2842	17-10-06	1456	18-11-08
11	23B	110781	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2323	28-08-08	2495	28-12-09
11	23B	110786	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2670	14-10-08	100	04-01-10
11	23B	110798	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	977	18-03-09	183	26-01-10
11	23B	110801	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2608	31-07-09	185	26-01-10
11	23B	110820	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1424	03-06-08	1384	12-07-10
11	23B	110821	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	3149	21-09-09	1388	12-07-10
11	23B	110829	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1063	10-03-10	1530	10-08-10
11	23B	110847	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	345	20-01-10	1433	27-07-10
11	23B	110848	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1840	22-05-09	1866	29-10-10
11	23B	110876	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	3889	20-11-09	3529	12-10-11
11	23B	110879	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	3290	20-11-07	3866	07-11-11
11	23B	110894	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1304	07-04-10	42	10-01-12
11	23B	110910	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1300	07-04-10	1123	04-04-12
11	23C	110398	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2525	07-11-02	1718	02-12-02
11	23C	110399	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2524	07-11-02	1727	02-12-02
11	23C	110425	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	814	09-04-03	1154	02-05-03
11	23C	110426	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	801	02-04-03	1155	02-05-03
11	23C	110427	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3066	31-12-02	1201	16-05-03
11	23C	110429	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	10	08-01-03	1203	16-05-03
11	23C	110431	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2701	18-11-02	1206	16-05-03
11	23C	110451	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	650	03-03-03	1204	16-05-03
11	23C	110512	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2903	18-11-03	147	02-01-04
11	23C	110521	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2293	30-09-03	484	11-02-04
11	23C	110552	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	177	20-01-04	889	16-03-04
11	23C	110553	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2480	15-10-03	898	16-03-04
11	23C	110709	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	3363	04-10-05	1607	16-12-05
11	23C	110774	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2099	08-08-08	2322	27-11-09

11	23C	110794	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1296	14-04-09	198	26-01-10
11	23C	110804	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2921	01-09-09	194	26-01-10
11	23C	110825	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	2972	08-09-09	1417	27-07-10
11	23C	110826	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	2707	12-08-09	1628	26-08-10
11	23C	110833	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	3232	24-09-09	1425	27-07-10
11	23C	110841	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	237	13-01-10	1435	27-07-10
11	23C	110861	SALMONES MULTIEXPOR S.A.	79891160-0	9	08-01-03	2761	03-08-11
11	23C	110900	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	2266	25-06-09	682	27-02-12
11	24	110378	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	1156	11-06-02	1555	23-09-02
11	24	110379	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	1930	10-09-02	1674	04-11-02
11	24	110698	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	813	30-03-05	651	09-05-06
11	24	110717	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2149	26-07-06	95	19-01-07
11	24	110727	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2145	26-07-06	1415	05-07-07
11	24	110782	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1351	24-06-03	2269	23-11-09
11	24	110784	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2916	01-09-09	187	26-01-10
11	24	110800	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2706	12-08-09	199	26-01-10
11	24	110809	SERVICIOS MARITIMOS OXXEAN S.A.	79849900-9	3225	24-09-09	169	26-01-10
11	24	110811	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2112	17-06-09	706	10-03-10
11	24	110812	SALMONES AYSEN S.A.	76650680-1	3235	24-09-09	1228	29-06-10
11	24	110814	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1421	03-06-08	1012	14-05-10
11	24	110815	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3263	13-11-07	1215	29-06-10
11	24	110840	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1305	07-04-10	1528	10-08-10
11	24	110882	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1213	01-04-10	3842	07-11-11
11	25A	110224	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	69	21-01-99	749	26-02-99
11	25A	110227	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	74	21-01-99	1540	30-07-99
11	25A	110230	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	406	11-03-99	1597	30-07-99
11	25A	110260	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	319	28-02-00	1033	31-03-00
11	25A	110296	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	187	26-01-00	877	29-02-00
11	25A	110338	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2599	27-12-99	906	22-03-00
11	25A	110339	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2600	27-12-99	905	22-03-00
11	25A	110340	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2596	27-12-99	904	22-03-00
11	25A	110341	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2604	27-12-99	903	22-03-00
11	25A	110424	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	554	24-02-03	1130	21-04-03
11	25B	110225	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	200	29-01-99	1028	26-02-99
11	25B	110226	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	78	21-01-99	1075	01-04-99
11	25B	110228	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	81	21-01-99	1930	31-10-99
11	25B	110229	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	405	11-03-99	1570	30-07-99
11	25B	110259	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	310	28-02-00	1035	31-03-00
11	25B	110261	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	567	15-03-00	1028	31-03-00
11	25B	110295	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	1928	06-09-00	1724	29-09-00
11	25B	110336	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2597	27-12-99	908	22-03-00
11	25B	110337	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	2599	27-12-99	907	22-03-00
11	25B	110897	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	1069	10-03-10	48	10-01-12
11	26A	110714	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3027	08-09-05	1187	19-12-06
11	26A	110769	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	1941	06-07-06	1684	24-10-07
11	26A	110795	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	2458	15-07-09	195	26-01-10
11	26A	110827	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3014	17-11-08	1427	27-07-10
11	26A	110852	SALMOCONCESIONES S.A.	96603640-0	305	15-01-10	2143	29-12-10
11	26B	110135	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	889	21-07-95	1400	13-09-95
11	26B	110168	SALMONES ICE VAL LTDA.	78587260-6	1679	10-09-96	1972	30-12-96
11	26B	110169	SALMONES ICE VAL LTDA.	78587260-6	1680	10-09-96	1976	30-12-96
11	26B	110731	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3998	22-11-05	1101	18-06-07
11	26B	110802	INVERMAR S.A.	79797990-2	10	05-01-07	179	26-01-10
11	26B	110856	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1085	23-04-08	1722	24-05-11
11	26B	110857	SALMONES MITAHUES LTDA.	76266600-6	2863	26-08-09	1725	24-05-11
11	26B	110893	PAVEZ RUBIO, ARIEL ERNESTO	13768596-5	2704	12-08-09	4302	27-12-11
11	26B	110906	SALMONES ANTARTICA S.A.	86100500-3	238	13-01-10	728	01-03-12
11	26B	110911	SALMONES MITAHUES LTDA.	76266600-6	218	13-01-10	4235	26-12-11
11	27	110108	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	944	14-08-91	8	11-01-95
11	27	110129	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	645	24-05-95	1121	30-06-95

11	27	110141	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	559	18-05-95	1170	19-05-98
11	27	110142	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	561	18-05-95	1147	06-07-95
11	27	110143	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	609	22-05-95	1151	06-07-95
11	27	110144	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	558	18-05-95	1148	06-07-95
11	27	110145	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	560	18-05-95	1144	06-07-95
11	27	110147	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	644	24-05-95	1495	11-10-95

ANEXO 2

ACUINOVA CHILE S.A.

Giro: EXPORTACION REPRODUCCION, COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS DEL MAR Y ACUICOLA

CASA MATRIZ: Paseo Pratonal Presidente Errázuriz Escaurien N° 2631 - OI 61

Providencia - Teléfono: 24951500 - Fax: 22338756 - Santiago - Chile

SUCURSALES: Patricio Lynchán - Puerto Chacabuco

Recurso Empanichil - Puerto Chacabuco

Cajeta Marin Terena Saba Luz - Puerto Aysén

Calota Armona Oroni Vinalta Isla Luz - Puerto Aysén

Caño Pungal 699 - Puerto Aysén

Estuario Ouilalco - Puerto Aysén

Río Cuervo Chilona Lote A Punta Fortuga - Puerto Aysén

Tres Puentes Km 5 1/2 Norte - Punta Arenas

Usuario Zona Franca Km 3 1/2 Norte - Punta Arenas

Camino Chacabuco Km 11 1/2 9900 - Puerto Montt

Los Hielos N° 330 - Punta Arenas

Santa Rosa N° 500 Dpto. 15A - Puerto Varas

ACUINOVA CHILE

R.U.T.: 95.023.000-2

GUIA DE DESPACHO

N° 0372644

S.I.I. - SANTIAGO ORIENTE

FECHA DE VIGENCIA HASTA 31 Diciembre 2014

Fecha: 20 DE ABRIL DEL 2013

Señor(es): ACUINOVA CHILE S.A.

Dirección: PATRICIO LYNCH N° 213.

Condiciones: TRANSITO INTERNO.

Giro:

Ciudad: Pto. CHACABUCO.

R.U.T.: 95.023.000-2

Sírvanse recibir conforme lo siguiente:

DEBE

02 BUNDLES DE HILO X 2"1/4 DE 30X 30.

\$10.000.000.-
MDS I.V.A.

"TRANSITO PARA LIMPIEZA, DESINFECCION Y REPARACION"

Desde: Quilínco 1

Destino: CHACABUCO.

VIA : B2. BIOMASA V.

NO CONSTITUYE VENTA,
VALOR REFERENCIAL.

Nombre: _____ RUT: _____ Fecha: 20/04/13

Recinto: _____ Firma: _____

El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4°, y la letra c) del Art. 5° de la Ley 19.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicio(s) prestado(s) ha(n) sido recibido(s).

ORIGINAL: CLIENTE

IMPRESION SEPTUPLADA - Pá. 2/6 (2x3) 3480 - Las Cadenas - Teléfono: 2111 0013 - 2111 1623

ACU:NOVA CHILE S.A.

SEMA 1 09/12

SITUACION

ACU:NOVACHILE

T: 95.023.000-2

DE DESPACHO

Nº 037290

S.I.I. - SANTIAGO ORIENTE

FECHA DE VIGENCIA HASTA 31 Diciembre 2014

TELÉFONO

Sinonímicos

Dirección

Cond. Jones

Gr. 1

Código 1

R. 2 - 3 - 1 +

Sírvanse recibir conforme lo siguiente:

3082 - 11

3087 - 1

DIGITADO

CERTIFICADO DE DESINFECCION

Nº CERTIFICADO: 98 FECHA DE EMISION: 15.12.13

INFORMACION DEL CERTIFICADOR

CERTIFICADOR: ROBERTO ALARCON DUMENEZ

Nº DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO: 51 RUT: 13322455-6 TELEFONO: 91274538

EMAIL: radtecotmail.com

INFORMACION DE LA EMPRESA CONTRATANTE

NOMBRE: Acuinova Chile S.A.

SUJETO DE LA CERTIFICACION:

CENTRO DE CULTIVO	NOMBRE: <u>Quitmalco I</u>	CODIGO: <u>110144</u>
-------------------	----------------------------	-----------------------

MOTIVO DE LA CERTIFICACION: DESCANSO SANITARIO

EQUIPO/ ESTRUCTURA A/N y ESTRUCTURAS FLOTANTES

ORIGEN <u>Externo Quitmalco</u>	DESTINO <u>N/A</u>
NOMBRE: <u>Quitmalco I</u>	NOMBRE: <u>N/A</u>
CODIGO: <u>110144</u>	CODIGO: <u>N/A</u>

NOMBRE Y PROCEDENCIA DEL RESPONSABLE DE LIMPIEZA Y DESINFECCION (EMPRESA/ CENTRO DE CULTIVO):

JUAN CARLOS VEGA; Operaciones Acuinova Chile S.A.

INVENTARIO DE LAS ESTRUCTURAS CERTIFICADAS, INDICANDO DE FORMA SECUENCIAL LA(S) FECHA(S) Y HORA(S) DE INICIO Y TERMINO DE LAS ACTIVIDADES VERIFICADAS POR EL CERTIFICADOR

FECHA	HORA INICIO	HORA TERMINO	DESCRIPCION
10.12.13	11:40	18:00	- MÓDULO de 14 JAUAS de 30x30 m ² c/ PASILLOS JAUADOS y FLOTANTES. - 1 PLATAFORMA de ENSILAJE cubierta, triturada, silo flotante.
14.12.13	16:00	19:00	- Pontón Feeding II c/ arco, cubierta p/alm. - PLATAFORMA MATERIALES SIN cubierta, flotante.

Certificador de Desinfección
Res Ex Semapesca 2184
Registro Nº 51

PRODUCTO UTILIZADO	<u>Virkens Amavillo</u>
PRINCIPIO ACTIVO	<u>Fluorfenicolato de Potasio</u>
AUTORIZACION DGTM	<u>12800/1497</u>
CONCENTRACION EMPLEADA	<u>1:100</u>
TIEMPO DE ACCION	<u>15 minutos</u>



Vargas y Vargas Limitada

Rut 77.235.210-7
 Reparaciones, Confecciones, Lavados, Pintura y Secado de Redes.
 Artefactos Marítimos y Terrestres, Contratos Obras Menores,
 Compra Venta Frutos del País, Venta de Frutas y Verduras,
 Compra Venta Artículos en General (Prod. del Mar).
 Camino Aysén - Chacabuco Km.10,
 Sector El Salto. Pto. Chacabuco.
 Fono: 02-1964502 - 02-1964503

R.U.T. :77.235.210-7

FACTURA

Nº 004263

S.T.I. PUERTO AYSÉN

FECHA VIGENCIA EMISION: HASTA 31 DE DICIEMBRE 2014

Fecha: **02-mayo-2013**

NOMBRE: **Acuinova Chile S.A.**

RUT: **95.023.000 2**

DIRECCION: **Patricio Lynch 213**

CIUDAD: **Puerto Chacabuco**

GIRO: **Ex. de Prod. del Mar**

COND. DE VENTA

VENDEDOR: **QUITRALCOI**

CANTIDAD	DETALLE	P. UNITARIO	TOTAL
1	14x5 - Lona HIDRO-DSE	38.000	38.000
1	Rampa 2.5x12.5 - Rar OTR-HIDRO-DSE	320.500	320.500

CONTABILIZADO
 Nº VOUCHER **20001539**
 NOMBRE: **LUIS SANDOVAL**
 PAGADA SI NO

Nombre: **CUATROCIENTOS VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS**
QUINCE

Recinto:

Cancelación. (fecha y firma)

Recibi Conforme

NETO	358.500
IVA	68.115
TOTAL S	426.615

El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4º, y la letra c) del Art. 5º de la Ley 18.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicios prestado(s) ha(n) sido recabado(s)

ORIGINAL: CLIENTE

ANEXO 3

**SOLICITUD DE TRABAJO DE BUCEO HASTA 20 MTS. DE PROFUNDIDAD
EMPLEANDO AIRE COMO MEDIO**

SR. Capitán de Puerto de Puerto Chacabuco

SOLICITUD N° 26
ANULA 25

Fecha y Hora de Inicio	DIA 30	MES ABRIL	AÑO 2013	HORA 14:00
Fecha y Hora de Término	7	MAYO	2013	20:00
Empresa de Buceo	ACUINOVA CHILE S.A.			
Empresa Mandante	ACUINOVA CHILE S.A.			
Nombre del Centro	CENTRO BUTAN 3			
Sector Geográfico	CANAL BUTAN			
Contratista de Buceo	ACUINOVA CHILE S.A.	Matrícula	:	95023000-2
Tipo de Matrícula		Vigencia hasta	:	

PERSONAL

Supervisor de Buceo	QUEZADA CABRERA ERIC	Matrícula	:	15263301-7
Tipo de Matrícula	SUPERVISOR DE BUZO BASICO	Vigencia hasta	:	07-dic-13
Buzo Nro. 1	CASTILLO MARIANO GUILLERMO	Matrícula	:	16539166-7
Tipo de Matrícula	BUZO MARISICADOR BASICO	Vigencia hasta	:	25-may-13
Buzo Nro. 2	VARGAS AGUAYO PABLO	Matrícula	:	16563232-K
Tipo de Matrícula	BUZO MARISICADOR BASICO	Vigencia hasta	:	01-oct-13
Buzo Nro. 3	CARTES VILLANUEVA CELSO	Matrícula	:	17653794-9
Tipo de Matrícula	BUZO MARISICADOR BASICO	Vigencia hasta	:	03-oct-13
Buzo Nro. 4			:	
Tipo de Matrícula			:	
Buzo Nro. 5			:	
Tipo de Matrícula			:	
Asistente Nro. 1	VARGAS AGUAYO PABLO	Matrícula	:	16563232-K
Tipo de Matrícula	BUZO MARISICADOR BASICO	Vigencia hasta	:	01-oct-13
Asistente Nro. 2	CARTES VILLANUEVA CELSO	Matrícula	:	17653794-9
Tipo de Matrícula	BUZO MARISICADOR BASICO	Vigencia hasta	:	03-oct-13
Asistente Nro. 3	CASTILLO MARIANO EDUARDO	Matrícula	:	16539166-7
Tipo de Matrícula	BUZO MARISICADOR BASICO	Vigencia hasta	:	25-may-13
Asistente Nro. 4			:	
Tipo de Matrícula			:	
Asistente Nro. 5			:	
Tipo de Matrícula			:	

EQUIPO DE BUCEO (SEMI AUTÓNOMO LIVIANO)

Nro. De Registro	AYS- 105	Vigencia hasta	:	12-sep-13
Nro. De Registro			:	

EMBARCACIÓN

OTROS: TRABAJO EN MOD.	<input checked="" type="checkbox"/> Emb. de Transporte	<input type="checkbox"/> Emb. de habilidad		
Nombre Embarcación		Pla. y Matrícula	:	
Plataformas de Trabajo			:	
Profundidad del Trabajo	20 Mts.		:	

TRABAJOS A REALIZAR

- a) Extracción de mortalidad ,trabajos e inspección de mallas peceras , loberas y estructuras flotantes
b) Instalación y retiro de tensores, peceras y loberas hasta los 20 metros

N° Resolución	RESOLUCION CP. CHB. ORD N° 8330 / 195 / VRS			
Embarcación de Emergencia	PETREL II	Pla. y Matrícula	:	CHB-1500
Nombre Patron	MARCOS AGUIRRE ORDENES		:	
Centro Asistencial	MUTUAL DE SEGURIDAD		:	
Dirección y Teléfono Centro Asistencial	CIRCUNVALACION S/N - R. SUR TEL 336680 / 81			

INSTRUCCIONES ESPECIALES DE BUCEO

LA PRESENTE SOLICITUD DE TRABAJO DE BUCEO PROFESIONAL, CADUCARA CADA VEZ QUE NO SE CUMPLA LO ESTABLECIDO, REGLAMENTO BUCEO

NOTA: Las faenas de Buceo se realizan desde las 08:00 hasta 19:00 hrs ;


ACUINOVA CHILE S.A.
95023000-2

FIRMA ELECTRÓNICA
RODRIGO CABRERA VALENZUELA
TENIENTE 1°LT
CAPITAN DE PUERTO DE CHACABUCO
FOLIO N° 2099
FIRMA, NOMBRE Y GRADO
AUTORIDAD MARÍTIMA

**SOLICITUD DE TRABAJO DE BUCEO HASTA 20 MTS. DE PROFUNDIDAD
EMPLEANDO AIRE COMO MEDIO**

SR. Capitán de Puerto de Puerto Chacabuco

SOLICITUD N° 27
ANULA 26

Fecha y Hora de Inicio	DIA: 8	MES: MAYO	AÑO: 2013	HORA: 14:00
Fecha y Hora de Término	DIA: 14	MES: MAYO	AÑO: 2013	HORA: 20:00
Empresa de Buceo	ACUINOVA CHILE S.A.		FIRMA ELECTRÓNICA	
Empresa Mandante	ACUINOVA CHILE S.A.		RODRIGO CABRERA VALENZUELA	
Nombre del Centro	CENTRO BUTAN 3		TENIENTE 1°LT CAPITÁN DE PUERTO DE CHACABUCO	
Sector Geográfico	CANAL BUTAN		FOLIO N° 2211	
Contratista de Buceo	ACUINOVA CHILE S.A.	Matrícula	:	95023000-2
Tipo de Matrícula		Vigente hasta	:	

PERSONAL

Supervisor de Buceo	NAVARRO VELASQUEZ PABLO	Matrícula	:	10636813-9
Tipo de Matrícula	SUPERVISOR DE BUZO BASICO	Vigente hasta	:	15-nov-13
Buzo Nro. 1	GAMIN LOAIZA HECTOR	Matrícula	:	9809224-2
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	09-abr-14
Buzo Nro. 2	GONZALES AGUILERA LUIS	Matrícula	:	10460628-8
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	26-abr-13
Buzo Nro. 3	SOTO CATALAN JUAN	Matrícula	:	5746180-2
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	08-sep-13
Buzo Nro. 4	ALBA MALJUEO ROBERTO	Matrícula	:	17377814-7
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	16-ago-13
Buzo Nro. 5	QUINTANA QUINTANA ISMAEL	Matrícula	:	16168894-0
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	12-abr-14
Buzo Nro. 6		Matrícula	:	
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	
Asistente Nro. 1	QUINTANA QUINTANA ISMAEL	Matrícula	:	16168894-0
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	12-abr-14
Asistente Nro. 2	NAVARRO VELASQUEZ PABLO	Matrícula	:	10636813-9
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	15-nov-13
Asistente Nro. 3	GONZALES AGUILERA LUIS	Matrícula	:	10460628-8
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	26-abr-13
Asistente Nro. 4	SOTO CATALAN JUAN	Matrícula	:	5746180-2
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	08-sep-13
Asistente Nro. 5	GAMIN LOAIZA HECTOR	Matrícula	:	9809224-2
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	:	09-abr-14

EQUIPO DE BUCEO (SEMI AUTÓNOMO LIVIANO)

Nro. De Registro	AYS- 105	Vigente hasta	:	12-sep-13
Nro. De Registro			:	

EMBARCACIÓN

OTROS: TRABAJO EN MOD.	<input checked="" type="checkbox"/>	Emb. de Transporte	<input type="checkbox"/>	Emb. de habitabilidad	<input type="checkbox"/>
Nombre Embarcación		Pto. y Matrícula	:		
Plataforma de Trabajo			:		
Profundidad del Trabajo		20 Mts.			

TRABAJOS A REALIZAR

- a) Extracción de mortalidad, trabajos e inspección de mallas peceras, loberas y estructuras flotantes
b) Instalación y retiro de tensores, peceras y loberas hasta los 20 metros

N° Resolución	RESOLUCIÓN CP. CHB. ORD N° 8330 / 195 / VRS			
Embarcación de Emergencia	PETREL II	Pto. y Matrícula	:	CHB-1500
Nombre Patron	MARCOS AGUIRRE ORDENES		:	
Centro Asistencial	MUTUAL DE SEGURIDAD		:	
Dirección y Teléfono Centro Asistencial	CIRCUNVALACION SIN . R. SUR TEL. 336680 / 81			

INSTRUCCIONES ESPECIALES DE BUCEO

LA PRESENTE SOLICITUD DE TRABAJO DE BUCEO PROFESIONAL, CADUCARÁ CADA VEZ QUE NO SE CUMPLA LO ESTABLECIDO, REGLAMENTO BUCEO
NOTA: Los trabajos de Buceo se realizan desde las 08:00 hasta 18:00 hrs :


ACUINOVA CHILE S.A.
95023000-2

FIRMA ELECTRÓNICA
RODRIGO CABRERA VALENZUELA
TENIENTE 1°LT
CAPITÁN DE PUERTO DE CHACABUCO
FOLIO N° 2211
FIRMA, NOMBRE Y GRADO
AUTORIDAD MARÍTIMA

**SOLICITUD DE TRABAJO DE BUCEO HASTA 20 MTS. DE PROFUNDIDAD
EMPLEANDO AIRE COMO MEDIO**

SR. Capitán de Puerto de Puerto Chacabuco

SOLICITUD N° 28
ANULA 27

Fecha y Hora de Inicio	DIA 10	MES MAYO	AÑO 2013	HORA 08:00
Fecha y Hora de Término	15	MAYO	2013	14:00
Empresa de Buceo	ACUINOVA CHILE S.A.			
Empresa Mandante	ACUINOVA CHILE S.A.			
Nombre del Centro	CENTRO BUTAN 3			
Sector Geográfico	CANAL BUTAN			
Contratista de Buceo	ACUINOVA CHILE S.A.	Matrícula	95023000-2	
Tipo de Matrícula		Vigente hasta		

PERSONAL

Supervisor de Buceo	ALBA MALIQUEO ROBERTO	Matrícula	17377814-7
Tipo de Matrícula	SUPERVISOR DE BUZO BASICO	Vigente hasta	16-Ago-13
Buzo Nro. 1	GAMIN LOAIZA HECTOR	Matrícula	9809224-2
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	09-Abr-14
Buzo Nro. 2	GONZALEZ AGUILERA LUIS	Matrícula	10460628-8
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	26-Abr-13
Buzo Nro. 3	QUEZADA CABRERA ERIC	Matrícula	15263301-7
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	07-Dic-13
Buzo Nro. 4	NAVARRO VELASQUEZ PABLO	Matrícula	10636813-9
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	15-Nov-13
Buzo Nro. 5	QUINTANA QUINTANA ISMAEL	Matrícula	16168894-0
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	12-Abr-14
Buzo Nro. 6	CASTILLO MARIANO GUILLERMO	Matrícula	16539166-7
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Matrícula	15-May-13
Asistente Nro. 1	CASTILLO MARIANO GUILLERMO	Matrícula	16539166-7
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	15-May-13
Asistente Nro. 2	QUINTANA QUINTANA ISMAEL	Matrícula	16168894-0
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	12-Abr-14
Asistente Nro. 3	NAVARRO VELASQUEZ PABLO	Matrícula	10636813-9
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	15-Nov-13
Asistente Nro. 4	QUEZADA CABRERA ERIC	Matrícula	15263301-7
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	07-Dic-13
Asistente Nro. 5	GONZALEZ AGUILERA LUIS	Matrícula	10460628-8
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	26-Abr-13
Asistente Nro. 5	GAMIN LOAIZA HECTOR	Matrícula	9809224-2
Tipo de Matrícula	BUZO MARISCADOR BASICO	Vigente hasta	09-Abr-14

EQUIPO DE BUCEO (SEMI AUTÓNOMO LIVIANO)

Nro. De Registro	AYS- 105	Vigente hasta	12-Sep-13
Nro. De Registro			

EMBARCACIÓN

OTROS: TRABAJO EN MOD.	<input checked="" type="checkbox"/> Embarcación de Transporte	<input type="checkbox"/> Embarcación de habilitación
Nombre Embarcación		Pto. y Matrícula
Plataforma de Trabajo		
Profundidad del Trabajo	20 Mts.	

TRABAJOS A REALIZAR

- a) Extracción de mortalidad, trabajos e inspección de mallas peceras, loberas y estructuras flotantes
b) Instalación y retiro de tensores, peceras y loberas hasta los 20 metros

N° Resolución	RESOLUCION CP. CHB. ORD N° 8330 / 195 / VRS		
Embarcación de Emergencia	PETREL II	Pto. y Matrícula	CHB-1500
Nombre Patron	MARCOS AGUIRRE ORDENES		
Centro Asistencial	MUTUAL DE SEGURIDAD		
Dirección y Teléfono Centro Asistencial	CIRCUNVALACION SN. R. SUR TEL. 336680 / 81		

INSTRUCCIONES ESPECIALES DE BUCEO

LA PRESENTE SOLICITUD DE TRABAJO DE BUCEO PROFESIONAL, CADUCA CADA VEZ QUE NO SE CUMPLA LO ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO DE BUCEO

NOTA: Los trabajos de buceo se realizan desde las 08:00 hasta 19:00 hrs.



ACUINOVA CHILE S.A.
95023000-2

FIRMA ELECTRÓNICA
RODRIGO CABRERA VALENZUELA
TENIENTE 1° LT
CAPITÁN DE PUERTO DE CHACABUCO

FOLIO N° 2249

FIRMA, NOMBRE Y GRADO
AUTORIDAD MARÍTIMA

CERTIFICADO DE DESINFECCION

N° CERTIFICADO: 78 FECHA DE EMISION: 22.08.2013

INFORMACION DEL CERTIFICADOR

CERTIFICADOR: ROBERTO ALARCON DUMENEZ

N° DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO: 51 RUT: 13322455-6 TELEFONO: 91274538

EMAIL: readtec@hotmail.com

INFORMACION DEL LA EMPRESA CONTRATANTE

NOMBRE: ACUINOVA CHILE S.A.

SUJETO DE LA CERTIFICACION:

CENTRO DE CULTIVO	NOMBRE: <u>BUTAN 3</u>	CODIGO: <u>110366</u>
-------------------	------------------------	-----------------------

MOTIVO DE LA CERTIFICACION: DESCANNO SANITARIO

EQUIPO/ ESTRUCTURA JAUAS, PONTONES, PLATAFORMAS.

ORIGEN <u>ISLA DEIANO, NIU ESTADO BUTAN</u>	DESTINO <u>N/A</u>
NOMBRE: <u>BUTAN 3</u>	NOMBRE: <u>N/A</u>
CODIGO: <u>110366</u>	CODIGO: <u>N/A</u>

NOMBRE Y PROCEDENCIA DEL RESPONSABLE DE LIMPIEZA Y DESINFECCION (EMPRESA/ CENTRO DE CULTIVO):

JUAN FIGUEROA ; BIOAUSTRIA LINA ; 76.116.907-6

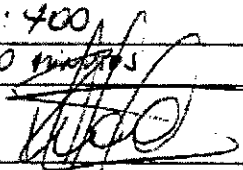
INVENTARIO DE LAS ESTRUCTURAS CERTIFICADAS. INDICANDO DE FORMA SECUENCIAL LA(S) FECHA(S) Y HORA(S) DE INICIO Y TERMINO DE LAS ACTIVIDADES VERIFICADAS POR EL CERTIFICADOR

FECHA	HORA INICIO	HORA TERMINO	DESCRIPCION
21.08.13	08:00	17:00	22 JAUAS CIRCULARES 25 M ² ; 4 ALIJOS. - PONTON HOSITALLE / ALIMENTADOR 'Aysen 13' CUBIERTA ppal, CASO. - PLATAFORMA AUXILIAR N° 27; PLATAFORMAS Y CUBIERTA. - PLATAFORMA AUXILIAR N° 101; CASO Y CUBIERTA - LINEAS DE ALIMENTACION, CIRCUITO COMPLETO.

Certificador de Desinfeccion
Res Ex Semapesca 2184
Registro N° 51

7

PRODUCTO UTILIZADO	<u>DUPLOLIM</u>	
PRINCIPIO ACTIVO	<u>AMENIO GUARADIO 10% AMENIO GUARADIO 12%</u>	
AUTORIZACION DGTM	<u>12600 / 13588</u>	
CONCENTRACION EMPLEADA	<u>1 : 400</u>	
TIEMPO DE ACCION	<u>20 minutos</u>	



FIRMA DEL CERTIFICADOR DE DESINFECCION



CENTROS DE ACUICULTURA INFORME DE OPERACION

Centro: AÑO:

Centro	Mes	Especie	Etapas	Unidades	Kilos	Destino
110366	8	SIN MOVIMIENTO	NO ESPECIFICADO	0	0	NO ESPECIFICADO
110366	9	SIN MOVIMIENTO	NO ESPECIFICADO	0	0	NO ESPECIFICADO
110366	10	SIN MOVIMIENTO	NO ESPECIFICADO	0	0	NO ESPECIFICADO
110366	11	SIN MOVIMIENTO	NO ESPECIFICADO	0	0	NO ESPECIFICADO
110366	12	SIN MOVIMIENTO	NO ESPECIFICADO	0	0	NO ESPECIFICADO
110366	5	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	15	23	LABORATORIO MUESTRA
110366	6	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	40	64	LABORATORIO MUESTRA
110366	3	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	45	91	LABORATORIO MUESTRA
110366	7	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	4425	8407	ELIMINADO O MORTALIDAD
110366	7	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	4679	9143	CENTRO DE MATANZA
110366	3	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	5211	9550	ELIMINADO O MORTALIDAD
110366	2	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	8839	10729	ELIMINADO O MORTALIDAD
110366	6	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	17863	27289	EXISTENCIA
110366	4	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	40921	74775	ELIMINADO O MORTALIDAD
110366	5	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	49384	71699	ELIMINADO O MORTALIDAD
110366	6	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	52310	74858	ELIMINADO O MORTALIDAD
110366	4	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	78826	136717	CENTRO DE MATANZA
110366	6	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	131959	212363	CENTRO DE MATANZA
110366	5	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	259388	556748	CENTRO DE MATANZA
110366	5	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	266833	430839	EXISTENCIA
110366	4	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	667237	1249114	EXISTENCIA
110366	3	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	785722	1327478	EXISTENCIA
110366	2	TRUCHA ARCO IRIS	ADULTOS	796642	1118490	EXISTENCIA
110366	1	TRUCHA ARCO IRIS	SMOLTS	7235	6433	ELIMINADO O MORTALIDAD
110366	1	TRUCHA ARCO IRIS	SMOLTS	817589	917912	EXISTENCIA



MODIFICA RESOLUCIÓN N° 1449, DE 2009, QUE ESTABLECIÓ MEDIDAS DE MANEJO SANITARIO POR ÁREA.

RESOLUCION EXENTA N° 1381

VALPARAÍSO, 24 JUN. 2011

VISTO: Lo dispuesto en el DFL N°5, de 1983; el D.S. 430, de 1991, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.892, Ley General de Pesca y Acuicultura; el D.S. N° 319, de 2001, y sus modificaciones, que aprueba el Reglamento sobre Medidas de Protección, Control y Erradicación de Enfermedades de Alto Riesgo para las Especies Hidrobiológicas, todos del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, hoy Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; la Ley 20.434; las Resoluciones Exentas N° 450, N° 1449, N° 2273, todas de 2009, y N° 1897, de 2010, del Servicio Nacional de Pesca, y lo dispuesto en la Resolución N° 1600, de 2008, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1° Que la resolución exenta N° 1449, de 2009, modificada por las resoluciones exentas N° 2273 y N° 1897, citadas en Visto, estableció, conforme a lo dispuesto en el artículo 18 bis del Reglamento sobre Medidas de Protección, Control y Erradicación de Enfermedades de Alto Riesgo para las Especies Hidrobiológicas, medidas de manejo sanitario por área, correspondientes a medidas de operación armónicas para todos los centros de cultivo ubicados en cada una de las subzonas fijadas por la resolución exenta N° 450, mencionada en Visto.

2° Que, dentro de las medidas establecidas, fueron fijados los períodos en que debe tener lugar el descanso sanitario.

3° Que se precisa actualizar el cuadro de períodos de descanso sanitario establecido en el artículo tercero de la resolución N° 1449 ya citada.

RESUELVO:

Artículo primero: MODIFÍCASE la resolución exenta N° 1449, de 2009, del Servicio Nacional de Pesca, que estableció medidas de manejo sanitario por área, publicada en el Diario Oficial de fecha 26 de junio de 2009, en el sentido de actualizar, respecto de las agrupaciones de concesiones que se mencionan, los períodos de descanso sanitario fijados en el inciso final del artículo tercero de esa resolución:



X	1	Enero - Marzo 2011	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
X	2	Octubre - Diciembre 2010	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
X	3A	Abril - Junio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
X	3B	Enero - Marzo 2010	Abril - Junio 2012	Febrero - Abril 2014
X	6	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Diciembre 2011 - Febrero 2012	Diciembre 2013 - Febrero 2014
X	7	Enero - Marzo 2011	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
X	8	Mayo - Julio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
X	9A	Enero - Marzo 2011	Marzo - Mayo 2013	Marzo - Mayo 2015
X	9B	Febrero - Abril 2010	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014
X	9C	Enero - Marzo 2009	Abril - Junio 2011	Abril - Junio 2013
X	10A	Agosto - Octubre 2012	Agosto - Octubre 2014	Agosto - Octubre 2016
X	10B	Febrero - Abril 2010	Abril - Junio 2012	Abril - Junio 2014
X	11	Enero - Marzo 2010	Enero - Marzo 2012	Enero - Marzo 2014
X	12A	Mayo - Julio 2011	Mayo - Julio 2013	Mayo - Julio 2015
X	12B	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014	Mayo - Julio 2016
X	12C	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014	Mayo - Julio 2016
X	13	Octubre - Diciembre 2009	Octubre - Diciembre 2011	Octubre - Diciembre 2013
X	14	Junio - Agosto 2009	Junio - Agosto 2011	Junio - Agosto 2013
X	15	Abril - Junio 2009	Julio - Septiembre 2011	Julio - Septiembre 2013
X	16	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Diciembre 2011 - Febrero 2012	Diciembre 2013 - Febrero 2014
X	17A	Mayo - Julio 2010	Mayo - Julio 2012	Mayo - Julio 2014
X	17B	Agosto - Octubre 2010	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015
XI	18A	Mayo - Julio 2009	Junio - Agosto 2011	Septiembre - Noviembre 2013
XI	18B	Enero - Marzo 2010	Abril - Junio 2012	Abril - Junio 2014
XI	18C	Agosto - Octubre 2010	Noviembre 2012 - Enero 2013	Noviembre 2014 - Enero 2015
XI	19A	Julio - Septiembre 2010	Agosto - Octubre 2012	Agosto - Octubre 2014
XI	19B	Marzo - Mayo 2009	Junio - Agosto 2011	Junio - Agosto 2013
XI	19C	Julio - Septiembre 2009	Julio - Septiembre 2011	Julio - Septiembre 2013
XI	20	Julio - Septiembre 2009	15 agosto - 15 Noviembre 2011	Agosto - Octubre 2013
XI	21A	Junio - Agosto 2010	Diciembre 2012 - Febrero 2013	Marzo - Mayo 2015
XI	21B	Julio - Septiembre 2010	Octubre - Diciembre 2012	Enero - Marzo 2015
XI	21C	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Marzo - Mayo 2012	Junio - Agosto 2014
XI	22A	Abril - Junio 2010	Julio - Septiembre 2012	Octubre - Diciembre 2014
XI	22B	Mayo - Julio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
XI	22C	Octubre - Diciembre 2011	Enero - Marzo 2014	Abril - Junio 2016
XI	22D	Junio - Agosto 2010	Septiembre - Noviembre 2012	Diciembre 2014 - Febrero 2015
XI	23A	Febrero - Abril 2011	Mayo - Julio 2013	Agosto - Octubre 2015
XI	23B	Mayo - Julio 2010	Agosto - Octubre 2012	Noviembre 2014 - Enero 2015
XI	23C	Enero - Marzo 2011	Abril - Junio 2013	Julio - Septiembre 2015
XI	24	Julio - Septiembre 2011	Octubre - Diciembre 2013	Enero - Marzo 2016



Región	ACS	1er. Descanso	2do. Descanso	3er. Descanso
XI	26A	Abril - Junio 2011	Abril - Junio 2013	Julio - Septiembre 2015
XI	26B	Enero - Marzo 2013	Enero - Marzo 2015	Enero - Marzo 2017
XI	27	Octubre - Diciembre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014	Febrero - Abril 2016
XI	28B	Enero - Marzo 2011	Abril - Junio 2013	Julio - Septiembre 2015
XI	29	Diciembre 2009 - Febrero 2010	Octubre - Diciembre 2012	Enero - Marzo 2015
XI	30A	Abril - Junio 2011	Abril - Junio 2013	Abril - Junio 2015
XI	30B	Marzo - Mayo 2010	Junio - Agosto 2012	Septiembre - Noviembre 2014
XI	31A	Mayo - Julio 2009	Agosto - Octubre 2011	Noviembre 2013 - Enero 2014
XI	31B	Septiembre - Noviembre 2010	Diciembre 2012 - Febrero 2013	Marzo - Mayo 2015
XI	32	Febrero - Abril 2010	Abril - Junio 2012	Abril - Junio 2014
XI	33	Agosto - Octubre 2010	Noviembre 2012 - Enero 2013	Febrero - Abril 2015
XI	34	Junio - Agosto 2011	Septiembre - Noviembre 2013	Diciembre 2015 - Febrero 2016
XI	35	Julio - Septiembre 2009	Octubre - Diciembre 2011	Enero - Marzo 2014

Artículo segundo: Déjase sin efecto la resolución exenta N° 1898, de 08 de noviembre de 2010, del Servicio Nacional de Pesca, publicada en el Diario Oficial de fecha 17 de noviembre de 2010.

Artículo tercero: En lo no modificado por la presente resolución permanece vigente lo dispuesto en la Resolución N° 1449, de 2009, del Servicio Nacional de Pesca.

ANÓTESE Y PUBLÍQUESE



JUAN LUIS ANSOATEGA BENGOCHEA
DIRECTOR NACIONAL
SERVICIO NACIONAL DE PESCA

GIN/ACL/AMRA/MIMH/mimh
DISTRIBUCION:
- Sr. Coordinador de Acuicultura
- Unidad de Salud Animal
- Depto. Jurídico
- Direcciones Regionales de Pesca, X y XI Regiones
- Oficina de Partes

11	18A	110189	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	376	14-03-97	1195	08-07-97
11	18A	110190	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	399	14-03-97	1193	08-07-97
11	18A	110191	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	375	14-03-97	1191	08-07-97
11	18A	110263	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	954	04-07-97	1356	24-10-97
11	18A	110264	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	960	04-07-97	1357	24-10-97
11	18A	110377	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2171	09-10-02	1694	26-11-02
11	18A	110405	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2290	22-10-02	1114	21-04-03
11	18A	110489	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2491	15-10-03	1757	13-11-03
11	18A	110490	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2486	15-10-03	1759	13-11-03
11	18A	110565	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1700	24-07-03	1280	15-06-04
11	18A	110580	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1931	10-09-02	1279	15-06-04
11	18A	110607	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1765	06-08-03	1596	24-09-04
11	18A	110610	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1856	08-07-04	1517	24-08-04
11	18A	110634	CULTIVADORA DE SALMONES LINAO S.A.	79736490-8	1488	18-05-05	1255	13-07-05
11	18A	110704	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	931	01-04-05	842	06-07-06
11	18B	110321	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	722	12-04-00	1121	10-05-00
11	18B	110400	CULTIVADORA DE SALMONES LINAO S.A.	79736490-8	1932	10-09-02	1649	04-11-02
11	18B	110463	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1471	01-07-03	1534	19-08-03
11	18B	110486	CULTIVADORA DE SALMONES LINAO S.A.	79736490-8	1343	24-06-03	1435	16-07-03
11	18B	110492	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1091	27-05-03	1437	16-07-03
11	18B	110494	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1625	16-07-03	1535	19-08-03
11	18B	110533	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2265	25-09-03	852	01-03-04
11	18B	110571	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1471	25-05-04	1314	22-06-04
11	18B	110572	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1392	09-05-04	1317	22-06-04
11	18B	110573	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1381	19-05-04	1328	24-06-04
11	18B	110574	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1382	19-05-04	1329	24-06-04
11	18B	110575	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1652	14-06-04	1423	14-07-04
11	18B	110597	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1199	04-05-04	1557	03-09-04
11	18B	110618	SALMONES HUMBOLDT LTDA	76175118-2	674	18-03-03	1222	17-05-04
11	18B	110623	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	856	30-03-05	1077	10-06-05
11	18B	110664	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	475	22-02-05	1460	20-10-05
11	18B	110666	SALMONES HUMBOLDT LTDA	76175118-2	2363	27-07-05	1542	30-11-05
11	18B	110737	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1338	18-05-06	1646	05-10-07
11	18B	110746	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	3389	15-12-06	571	29-04-08
11	18B	110796	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	3220	28-09-05	106	04-01-10
11	18B	110824	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	84	06-01-10	1395	12-07-10
11	18B	110832	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1658	14-06-04	1374	12-07-10
11	18B	110854	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	501	14-02-06	1978	30-11-10
11	18B	110934	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2917	01-09-09	4050	30-10-13
11	18C	110313	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	585	17-03-00	1387	31-07-00
11	18C	110314	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	584	17-03-00	1243	30-06-00
11	18C	110315	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	156	20-01-00	1228	30-06-00
11	18C	110397	SALMONES AUSTRALES S.A.	96775710-1	1161	11-06-02	1635	28-10-02
11	18C	110447	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	2326	22-10-02	1262	06-06-03
11	18C	110456	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1331	23-06-03	1436	16-07-03
11	18C	110462	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1219	10-06-03	1528	19-08-03
11	18C	110464	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1215	10-06-03	1551	19-08-03
11	18C	110466	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1852	08-08-03	1585	01-09-03
11	18C	110469	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1327	23-06-03	1531	19-08-03
11	18C	110495	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	2485	15-10-03	1753	13-11-03
11	18C	110502	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	675	18-03-03	1447	25-07-03
11	18C	110507	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1558	08-07-03	133	02-01-04
11	18C	110510	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	952	08-05-03	527	16-02-04
11	18C	110514	SALMONES FRIOAYSEN S.A.	96960650-K	676	18-03-03	150	02-01-04
11	18C	110516	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1020	20-05-03	206	16-01-04
11	18C	110517	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	822	15-04-03	208	16-01-04
11	18C	110523	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	2021	21-08-03	828	01-03-04
11	18C	110525	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	939	06-05-03	473	11-02-04
11	18C	110526	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1912	20-08-03	489	11-02-04
11	18C	110527	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1767	06-08-03	516	16-02-04

11	18C	110528	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1766	06-08-03	517	16-02-04
11	18C	110529	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	955	08-05-03	518	16-02-04
11	18C	110534	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2023	21-08-03	886	16-03-04
11	18C	110535	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1701	24-07-03	887	16-03-04
11	18C	110556	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2731	05-11-03	492	11-02-04
11	18C	110561	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1465	01-07-03	1276	15-06-04
11	18C	110564	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	680	18-03-03	1278	15-06-04
11	18C	110566	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1714	30-07-03	1292	15-06-04
11	18C	110567	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1622	16-07-03	1293	15-06-04
11	18C	110568	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1694	23-07-03	1300	21-06-04
11	18C	110569	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	935	06-05-03	1305	21-06-04
11	18C	110570	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1979	21-08-03	1285	15-06-04
11	18C	110576	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1662	15-06-04	1425	14-07-04
11	18C	110587	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2624	28-10-03	1284	15-06-04
11	18C	110588	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1621	16-07-03	1301	21-06-04
11	18C	110589	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2487	15-10-03	1433	16-07-04
11	18C	110594	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2227	19-08-04	1575	14-09-04
11	18C	110606	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1857	08-07-04	1466	02-08-04
11	18C	110608	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	1664	15-06-04	1680	29-10-04
11	18C	110633	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	849	30-03-05	1308	25-07-05
11	18C	110659	SALMONES TECMAR S.A.	79809870-5	3343	04-10-05	1537	16-11-05
11	18C	110660	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	882	01-04-05	1412	28-09-05
11	18C	110662	INVERMAR S.A.	79797990-2	926	01-04-05	1251	13-07-05
11	18C	110684	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.	87752000-5	3273	29-09-05	1596	16-12-05
11	18C	110689	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2836	12-11-03	251	22-01-04
11	18C	110700	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	96545040-8	4183	30-11-05	634	09-05-06
11	18C	110705	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	4078	23-11-05	834	05-07-06
11	18C	110710	AGUAS CLARAS S.A.	96509550-0	4087	23-11-05	1021	29-09-06
11	18C	110749	SALMONES PACIFIC STAR S.A.	79559220-2	1628	15-06-06	524	18-04-08
11	18C	110753	SALMONES PACIFIC STAR S.A.	79559220-2	1985	04-07-07	627	19-05-08
11	18C	110776	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.	87752000-5	427	06-02-06	1976	14-10-09
11	18C	110777	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1897	04-07-06	2282	24-11-09
11	18C	110787	SALMONES HUMBOLDT LTDA.	76175118-2	2250	24-06-09	159	26-01-10
11	18C	110860	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	4034	07-12-09	2066	16-12-10
11	18C	110880	YADRAN CISNES S.A.	96652220-8	2918	01-09-09	3863	07-11-11
11	18C	110918	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1926	01-06-09	2629	14-08-12
11	18C	110924	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2705	12-08-09	4132	28-12-12
11	18C	110941	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	4184	30-11-05	2321	07-07-14
11	18D	110393	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2014	20-09-02	1636	28-10-02
11	18D	110457	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1084	27-05-03	1439	16-07-03
11	18D	110493	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1016	20-05-03	1438	16-07-03
11	18D	110500	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1555	08-07-03	1536	19-08-03
11	18D	110518	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2835	12-11-03	253	22-01-04
11	18D	110520	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2254	23-09-03	477	11-02-04
11	18D	110522	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2581	28-10-03	493	11-02-04
11	18D	110524	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1973	21-08-03	830	01-03-04
11	18D	110549	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	828	15-04-03	903	16-03-04
11	18D	110562	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2616	28-10-03	252	22-01-04
11	18D	110593	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1451	24-05-04	1558	03-09-04
11	18D	110620	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2145	02-09-03	1307	21-06-04
11	18D	110625	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	814	30-03-05	1013	25-05-05
11	18D	110655	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1720	03-06-05	1442	04-10-05
11	18D	110685	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2085	12-07-05	86	09-01-06
11	18D	110688	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2701	03-11-03	149	02-01-04
11	18D	110699	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	96545040-8	3991	22-11-05	633	09-05-06
11	18D	110701	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	96545040-8	3992	22-11-05	635	09-05-06
11	18D	110743	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	826	15-04-03	84	31-01-08
11	18D	110744	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1976	21-08-03	85	31-01-08
11	18D	110747	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1463	01-07-03	86	31-01-08
11	18D	110766	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2320	14-08-06	465	26-02-09

11	18D	110859	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1071	10-03-10	2237	24-06-11
11	18D	110863	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	439	25-01-10	2762	03-08-11
11	18D	110923	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1714	21-06-06	4044	20-12-12
11	18D	110933	YADRAN CISNES S.A.	96652220-8	1302	07-04-10	4225	19-11-13
11	18E	110248	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1604	18-08-99	101	18-02-00
11	18E	110254	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1603	18-08-99	2261	30-12-99
11	18E	110255	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1601	18-08-99	2260	30-12-99
11	18E	110258	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1661	31-08-99	2032	02-11-99
11	18E	110269	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2464	22-12-99	1127	10-05-00
11	18E	110873	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	993	03-03-10	3336	13-09-11
11	19A	110454	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	820	14-04-03	1263	06-06-03
11	19A	110513	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2942	19-11-03	148	02-01-04
11	19A	110550	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2584	28-10-03	882	16-03-04
11	19A	110560	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2940	19-11-03	1181	03-05-04
11	19A	110592	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2591	28-10-03	1397	05-07-04
11	19A	110615	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1982	23-07-04	1715	26-11-04
11	19A	110627	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	831	30-03-05	987	12-05-05
11	19A	110628	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	900	01-04-05	1282	15-07-05
11	19A	110631	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	893	01-04-05	990	12-05-05
11	19A	110647	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	841	30-03-05	989	12-05-05
11	19A	110650	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	836	30-03-05	988	12-05-05
11	19A	110768	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2433	16-09-08	1026	11-05-09
11	19A	110772	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2322	28-08-08	1634	04-08-09
11	19A	110817	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2462	22-09-08	1385	12-07-10
11	19A	110834	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	4396	30-12-09	1432	27-07-10
11	19A	110912	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	474	25-01-10	3868	07-11-11
11	19A	110937	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2926	01-09-09	1228	09-04-14
11	19B	110374	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1234	18-06-02	1347	10-07-02
11	19B	110381	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1014	24-05-02	1583	14-10-02
11	19B	110388	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1059	29-05-02	1607	21-10-02
11	19B	110390	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	996	22-05-02	1627	28-10-02
11	19B	110455	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	936	06-05-03	1299	23-06-03
11	19B	110458	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1589	09-07-03	1488	01-08-03
11	19B	110511	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2608	28-10-03	141	02-01-04
11	19B	110602	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1640	11-06-04	1654	20-10-04
11	19B	110603	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1864	08-07-04	1656	20-10-04
11	19B	110613	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3384	16-12-03	1706	15-11-04
11	19B	110626	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	922	01-04-05	1117	21-06-05
11	19B	110657	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2672	19-08-05	1468	21-10-05
11	19B	110663	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1808	05-07-04	1417	29-09-05
11	19B	110665	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2853	26-08-05	1512	11-11-05
11	19B	110686	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1655	14-06-04	1009	25-05-05
11	19B	110693	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3510	21-10-05	575	28-04-06
11	19B	110728	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3502	21-10-05	772	25-05-07
11	20	110253	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1742	07-09-99	2267	30-12-99
11	20	110375	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1265	19-06-02	1499	16-08-02
11	20	110376	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1233	18-06-02	1448	01-08-02
11	20	110385	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1266	19-06-02	1593	14-10-02
11	20	110387	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1058	29-05-02	1606	21-10-02
11	20	110391	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1513	25-07-02	1628	28-10-02
11	20	110394	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2576	08-11-02	206	02-01-03
11	20	110395	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2274	21-10-02	207	02-01-03
11	20	110396	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2266	18-10-02	208	02-01-03
11	20	110598	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1653	14-06-04	1650	20-10-04
11	20	110599	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1865	08-07-04	1651	20-10-04
11	20	110600	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1863	08-07-04	1652	20-10-04
11	20	110601	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1861	08-07-04	1653	20-10-04
11	20	110604	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	1860	08-07-04	1666	27-10-04
11	20	110605	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1862	08-07-04	1668	27-10-04
11	20	110624	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1733	30-06-04	1012	25-05-05

11	20	110632	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	798	30-03-05	1234	12-07-05
11	20	110643	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	897	01-04-05	1094	15-06-05
11	20	110644	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1697	23-06-05	1337	09-08-05
11	20	110654	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2122	12-07-05	1378	12-09-05
11	20	110656	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2495	03-08-05	1447	04-10-05
11	20	110667	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	810	30-03-05	1123	21-06-05
11	20	110687	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2143	13-07-05	1520	11-11-05
11	20	110708	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	499	14-02-06	768	23-06-06
11	20	110754	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3484	27-12-06	818	10-07-08
11	20	110755	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	620	04-03-08	790	03-07-08
11	20	110756	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	534	22-02-08	793	03-07-08
11	20	110759	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	2532	27-08-07	628	19-05-08
11	20	110775	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3015	17-11-08	2283	24-11-09
11	20	110780	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1748	07-07-08	2288	24-11-09
11	20	110843	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	40	04-01-08	1397	12-07-10
11	20	110866	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	429	22-01-10	2865	10-08-11
11	20	110883	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	206	13-01-10	3882	08-11-11
11	20	110921	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1013	03-03-10	4030	20-12-12
11	21A	110641	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1059	13-04-05	1346	16-08-05
11	21A	110668	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	3272	29-09-05	1549	02-12-05
11	21A	110670	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	2492	03-08-05	1494	27-10-05
11	21A	110673	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	921	01-04-05	1484	27-10-05
11	21A	110674	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1191	26-04-05	1466	21-10-05
11	21A	110675	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1190	26-04-05	1477	21-10-05
11	21A	110677	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	2921	07-09-05	1606	16-12-05
11	21A	110694	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3508	21-10-05	580	28-04-06
11	21A	110696	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3511	21-10-05	642	09-05-06
11	21A	110697	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	854	30-03-05	648	09-05-06
11	21A	110738	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3507	21-10-05	1426	06-07-07
11	21A	110757	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	544	26-02-08	792	03-07-08
11	21A	110760	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	532	22-02-08	893	22-07-08
11	21A	110808	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1827	17-07-08	482	24-02-10
11	21A	110813	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	472	25-01-10	1389	12-07-10
11	21A	110816	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3851	19-11-09	1125	10-06-10
11	21A	110853	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3437	16-10-09	2144	29-12-10
11	21A	110868	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	471	25-01-10	2904	12-08-11
11	21A	110915	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	186	11-01-10	2427	23-07-12
11	21A	110920	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3443	16-10-09	3798	04-12-12
11	21B	110245	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2466	22-12-99	847	29-02-00
11	21B	110247	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2143	18-10-99	102	18-02-00
11	21B	110249	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2265	29-10-99	2353	30-12-99
11	21B	110252	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2003	07-10-99	2278	30-12-99
11	21B	110406	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	546	24-02-03	1123	21-04-03
11	21B	110408	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	3023	27-12-02	1135	21-04-03
11	21B	110449	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	975	13-05-03	1264	06-06-03
11	21B	110460	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1660	16-07-03	1519	01-08-03
11	21B	110465	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1896	20-08-03	1584	01-09-03
11	21B	110467	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1853	08-08-03	1589	01-09-03
11	21B	110468	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1909	20-08-03	1627	01-09-03
11	21B	110491	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2626	28-10-03	1793	17-11-03
11	21B	110496	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2583	28-10-03	1792	17-11-03
11	21B	110497	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2611	28-10-03	1794	17-11-03
11	21B	110498	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2593	28-10-03	1841	22-12-03
11	21B	110503	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2489	15-10-03	475	11-02-04
11	21B	110504	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2621	28-10-03	476	11-02-04
11	21B	110505	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2594	28-10-03	491	11-02-04
11	21B	110536	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1666	16-07-03	894	16-03-04
11	21B	110537	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2703	03-11-03	895	16-03-04
11	21B	110538	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	1665	16-07-03	897	16-03-04
11	21B	110539	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2620	28-10-03	904	16-03-04

11	21B	110540	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2618	28-10-03	893	16-03-04
11	21B	110596	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2228	19-08-04	1647	19-10-04
11	21B	110609	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2592	28-10-03	1679	29-10-04
11	21B	110658	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3069	13-09-05	1540	28-11-05
11	21B	110661	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	86247400-7	2118	12-07-05	1492	27-10-05
11	21B	110713	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2175	13-07-05	1133	22-11-06
11	21B	110735	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	584	16-02-06	1553	30-07-07
11	21B	110762	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1142	09-04-07	1137	10-09-08
11	21B	110788	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2995	08-09-09	163	26-01-10
11	21B	110828	TRUSAL S.A.	96566740-7	1014	03-03-10	1431	27-07-10
11	21B	110865	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	992	03-03-10	2858	10-08-11
11	21B	110867	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1301	07-04-10	2843	10-08-11
11	21B	110872	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	998	03-03-10	3319	13-09-11
11	21B	110878	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	989	03-03-10	3503	30-09-11
11	21B	110885	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1016	03-03-10	3509	12-10-11
11	21B	110896	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3408	14-10-09	3883	08-11-11
11	21B	110904	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3963	26-11-09	681	27-02-12
11	21B	110905	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	981	03-03-10	3875	07-11-11
11	21B	110908	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1015	03-03-10	729	01-03-12
11	21B	110925	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	994	03-03-10	6	07-01-13
11	21B	110932	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	4335	29-12-09	4051	30-10-13
11	21B	110935	INVERSIONES CHIPANA LTDA	77963000-5	996	03-03-10	290	21-01-14
11	21C	110433	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1389	05-07-02	1608	21-10-02
11	21C	110435	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1695	09-08-02	1615	21-10-02
11	21C	110438	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1392	05-07-02	1618	21-10-02
11	21C	110439	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1474	19-07-02	1621	21-10-02
11	21C	110443	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1476	19-07-02	1632	28-10-02
11	21C	110444	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1479	19-07-02	1633	28-10-02
11	21C	110653	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	817	30-03-05	1122	21-06-05
11	21C	110676	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	2924	07-09-05	1541	28-11-05
11	21C	110690	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	4083	23-11-05	626	03-05-06
11	21C	110719	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3276	29-09-05	99	19-01-07
11	21C	110729	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3996	22-11-05	1414	05-07-07
11	21C	110733	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3496	27-12-06	1102	18-06-07
11	21C	110741	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	8	05-01-07	1798	26-12-07
11	21C	110791	SALMONES AYSEN S.A.	76650680-1	3239	24-09-09	191	26-01-10
11	21C	110799	SALMONES AYSEN S.A.	76650680-1	3224	24-09-09	200	26-01-10
11	21C	110807	PACHECO ALVARADO, LUIS JORGE	7398674-5	3223	24-09-09	479	17-02-10
11	21C	110819	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	1725	15-05-09	1383	12-07-10
11	21C	110830	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2457	15-07-09	1413	27-07-10
11	21C	110831	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	999	03-03-10	1531	10-08-10
11	21C	110864	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	979	03-03-10	2078	16-06-11
11	21C	110877	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	1299	07-04-10	3502	30-09-11
11	21C	110884	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	232	13-01-10	3976	17-11-11
11	21C	110931	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3653	27-12-07	3521	10-09-13
11	21C	110940	INVERSIONES CHIPANA LTDA	77963000-5	261	13-01-10	1951	17-06-14
11	21D	110635	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	796	30-03-05	1111	21-06-05
11	21D	110638	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1250	27-04-05	1126	21-06-05
11	21D	110640	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1060	13-04-05	1344	16-08-05
11	21D	110648	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	873	01-04-05	1114	21-06-05
11	21D	110649	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	917	01-04-05	1315	25-07-05
11	21D	110652	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	918	01-04-05	1342	26-08-05
11	21D	110671	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3342	04-10-05	1502	28-10-05
11	21D	110672	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1071	14-04-05	1486	27-10-05
11	21D	110695	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3512	21-10-05	641	09-05-06
11	21D	110707	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	767	07-03-06	839	05-07-06
11	21D	110720	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1762	27-06-06	1213	29-12-06
11	21D	110725	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1777	27-06-06	1183	19-12-06
11	21D	110761	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	3341	04-10-05	1151	12-09-08
11	21D	110763	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	3171	08-11-07	1604	10-12-08

11	21D	110779	MARINE HARVEST CHILE S.A.	96633780-K	2793	26-09-07	2321	27-11-09
11	21D	110785	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2976	08-09-09	101	04-01-10
11	21D	110797	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	3995	22-11-05	197	26-01-10
11	21D	110875	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1546	18-05-07	3441	29-09-11
11	21D	110898	CULTIVOS YADRAN S.A.	96550920-8	1307	07-04-10	3887	08-11-11
11	21D	110938	SALMONES CAMANCHACA S.A.	76065596-1	1306	07-04-10	1230	09-04-14
11	22A	110370	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1061	29-05-02	1336	02-07-02
11	22A	110371	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1064	29-05-02	1337	02-07-02
11	22A	110392	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1238	18-06-02	1634	28-10-02
11	22A	110428	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	547	24-02-03	1202	16-05-03
11	22A	110430	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	548	24-02-03	1205	16-05-03
11	22A	110436	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1393	05-07-02	1616	21-10-02
11	22A	110440	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1475	19-07-02	1629	28-10-02
11	22A	110442	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1521	25-07-02	1631	28-10-02
11	22A	110445	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	2272	21-10-02	1700	26-11-02
11	22A	110446	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	2280	21-10-02	1712	02-12-02
11	22A	110461	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	954	08-05-03	1527	19-08-03
11	22A	110554	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	527	26-02-04	900	16-03-04
11	22A	110637	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	923	01-04-05	1124	21-06-05
11	22A	110682	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2538	10-08-05	1516	11-11-05
11	22A	110745	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2372	08-08-07	526	18-04-08
11	22A	110792	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2922	01-09-09	182	26-01-10
11	22A	110850	PRIMAR S.A.	76859420-1	2993	08-09-09	1641	27-08-10
11	22A	110917	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	207	13-01-10	2433	23-07-12
11	22B	110434	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1387	05-07-02	1610	21-10-02
11	22B	110437	SALMONES CHILOE S.A.	96535920-6	1390	05-07-02	1617	21-10-02
11	22B	110441	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1391	05-07-02	1630	28-10-02
11	22B	110680	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2356	27-07-05	1476	21-10-05
11	22B	110836	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2426	14-07-09	1546	16-08-10
11	22C	110365	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	296	31-01-02	1154	16-05-02
11	22C	110366	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	240	31-01-02	1153	16-05-02
11	22C	110367	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	197	23-01-02	1152	16-05-02
11	22C	110368	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	238	31-01-02	1155	16-05-02
11	22C	110542	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2904	18-11-03	144	02-01-04
11	22C	110545	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2839	12-11-03	483	11-02-04
11	22D	110348	PESQUERA FRIOSUR S.A.	86577500-8	305	28-02-00	1348	31-07-00
11	22D	110364	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	239	31-01-02	1156	16-05-02
11	22D	110369	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1010	24-05-02	1331	02-07-02
11	22D	110384	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1237	18-06-02	1592	14-10-02
11	22D	110389	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1236	18-06-02	1613	21-10-02
11	22D	110413	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	994	22-05-02	1061	07-04-03
11	22D	110416	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1016	24-05-02	1126	21-04-03
11	22D	110417	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1367	02-07-02	1133	21-04-03
11	22D	110418	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	2656	14-11-02	1134	21-04-03
11	22D	110432	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	937	06-05-03	1214	16-05-03
11	22D	110448	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1015	20-05-03	1298	23-06-03
11	22D	110459	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1352	24-06-03	1482	01-08-03
11	22D	110501	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2990	20-11-03	1846	22-12-03
11	22D	110530	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	1618	16-07-03	135	02-01-04
11	22D	110543	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	3072	28-11-03	145	02-01-04
11	22D	110544	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	3076	28-11-03	146	02-01-04
11	22D	110586	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1018	20-05-03	1604	01-09-03
11	22D	110645	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	872	01-04-05	1125	21-06-05
11	22D	110681	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2402	28-07-05	1514	11-11-05
11	22D	110711	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	4453	28-12-05	748	20-06-06
11	22D	110758	CONCESIONES DE LA PATAGONIA CINCO S.A.	76080301-4	2538	27-08-07	821	10-07-08
11	22D	110765	MAINSTREAM CHILE S.A.	77424630-4	1288	19-04-07	91	19-01-09
11	22D	110789	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2797	19-08-09	188	26-01-10
11	22D	110793	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	3168	01-12-08	2486	28-12-09
11	22D	110805	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	2467	22-09-08	2195	11-11-09

11	22D	110818	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2914	01-09-09	1225	29-06-10
11	22D	110835	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2796	19-08-09	1210	17-06-10
11	22D	110845	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	2537	27-08-07	1222	29-06-10
11	22D	110858	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	1000	03-03-10	2131	17-06-11
11	22D	110870	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	901	24-02-10	3321	13-09-11
11	22D	110871	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	1303	07-04-10	3333	13-09-11
11	22D	110888	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	1214	01-04-10	51	10-01-12
11	22D	110903	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	185	11-01-10	684	27-02-12
11	22D	110926	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1295	14-04-09	3853	11-12-12
11	23A	110353	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2466	05-12-01	372	01-02-02
11	23A	110354	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2518	14-12-01	191	11-01-02
11	23A	110410	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2908	19-12-02	1174	02-05-03
11	23A	110546	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2992	20-11-03	490	11-02-04
11	23A	110702	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	544	24-02-03	1590	01-09-03
11	23A	110722	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	1914	05-07-06	329	01-02-07
11	23A	110748	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	2640	31-08-07	373	25-03-08
11	23A	110750	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	2621	13-09-06	546	25-04-08
11	23A	110752	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	524	26-02-04	646	06-06-08
11	23A	110767	SALMONES BLUMAR S.A.	76653690-5	2157	14-08-08	631	20-03-09
11	23A	110770	INVERMAR S.A.	79797990-2	2894	04-10-07	1445	03-07-09
11	23A	110778	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	3242	13-11-07	2287	24-11-09
11	23A	110892	CULTIVOS MARINOS CHILOE S.A.	79784980-4	1298	07-04-10	40	10-01-12
11	23B	110474	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1346	24-06-03	1501	01-08-03
11	23B	110475	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1326	23-06-03	1503	01-08-03
11	23B	110477	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1081	27-05-03	1655	16-09-03
11	23B	110541	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1559	08-07-03	136	02-01-04
11	23B	110583	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	1447	24-05-04	1434	16-07-04
11	23B	110636	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	834	30-03-05	1115	21-06-05
11	23B	110639	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	811	30-03-05	1127	21-06-05
11	23B	110678	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	795	30-03-05	1491	27-10-05
11	23B	110679	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2359	27-07-05	1490	27-10-05
11	23B	110739	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	3483	27-12-06	1784	12-12-07
11	23B	110764	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2842	17-10-06	1456	18-11-08
11	23B	110781	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2323	28-08-08	2495	28-12-09
11	23B	110786	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2670	14-10-08	100	04-01-10
11	23B	110798	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	977	18-03-09	183	26-01-10
11	23B	110801	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2608	31-07-09	185	26-01-10
11	23B	110820	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1424	03-06-08	1384	12-07-10
11	23B	110821	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	3149	21-09-09	1388	12-07-10
11	23B	110829	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1063	10-03-10	1530	10-08-10
11	23B	110847	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	345	20-01-10	1433	27-07-10
11	23B	110848	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1840	22-05-09	1866	29-10-10
11	23B	110876	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	3889	20-11-09	3529	12-10-11
11	23B	110879	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	3290	20-11-07	3866	07-11-11
11	23B	110894	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1304	07-04-10	42	10-01-12
11	23B	110910	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1300	07-04-10	1123	04-04-12
11	23C	110398	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2525	07-11-02	1718	02-12-02
11	23C	110399	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2524	07-11-02	1727	02-12-02
11	23C	110425	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	814	09-04-03	1154	02-05-03
11	23C	110426	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	801	02-04-03	1155	02-05-03
11	23C	110427	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	3066	31-12-02	1201	16-05-03
11	23C	110429	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	10	08-01-03	1203	16-05-03
11	23C	110431	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2701	18-11-02	1206	16-05-03
11	23C	110451	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	650	03-03-03	1204	16-05-03
11	23C	110512	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2903	18-11-03	147	02-01-04
11	23C	110521	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2293	30-09-03	484	11-02-04
11	23C	110552	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	177	20-01-04	889	16-03-04
11	23C	110553	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	2480	15-10-03	898	16-03-04
11	23C	110709	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	3363	04-10-05	1607	16-12-05
11	23C	110774	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2099	08-08-08	2322	27-11-09

11	23C	110794	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1296	14-04-09	198	26-01-10
11	23C	110804	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.	79872420-7	2921	01-09-09	194	26-01-10
11	23C	110825	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	2972	08-09-09	1417	27-07-10
11	23C	110826	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	2707	12-08-09	1628	26-08-10
11	23C	110833	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	3232	24-09-09	1425	27-07-10
11	23C	110841	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	237	13-01-10	1435	27-07-10
11	23C	110861	SALMONES MULTIEXPORT S.A.	79891160-0	9	08-01-03	2761	03-08-11
11	23C	110900	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	2266	25-06-09	682	27-02-12
11	24	110378	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	1156	11-06-02	1555	23-09-02
11	24	110379	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	1930	10-09-02	1674	04-11-02
11	24	110698	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	813	30-03-05	651	09-05-06
11	24	110717	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2149	26-07-06	95	19-01-07
11	24	110727	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2145	26-07-06	1415	05-07-07
11	24	110782	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1351	24-06-03	2269	23-11-09
11	24	110784	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	2916	01-09-09	187	26-01-10
11	24	110800	SALMONES GAMA LTDA.	76065730-1	2706	12-08-09	199	26-01-10
11	24	110809	SERVICIOS MARITIMOS OXXEAN S.A.	79849900-9	3225	24-09-09	169	26-01-10
11	24	110811	CHILE SEA FOOD S.A.	96943600-0	2112	17-06-09	706	10-03-10
11	24	110812	SALMONES AYSEN S.A.	76650680-1	3235	24-09-09	1228	29-06-10
11	24	110814	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1421	03-06-08	1012	14-05-10
11	24	110815	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3263	13-11-07	1215	29-06-10
11	24	110840	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	1305	07-04-10	1528	10-08-10
11	24	110882	SOC. DE INVERSIONES CAIQUENES LTDA.	76043420-5	1213	01-04-10	3842	07-11-11
11	25A	110224	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	69	21-01-99	749	26-02-99
11	25A	110227	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	74	21-01-99	1540	30-07-99
11	25A	110230	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	406	11-03-99	1597	30-07-99
11	25A	110260	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	319	28-02-00	1033	31-03-00
11	25A	110296	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	187	26-01-00	877	29-02-00
11	25A	110338	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2599	27-12-99	906	22-03-00
11	25A	110339	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2600	27-12-99	905	22-03-00
11	25A	110340	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2596	27-12-99	904	22-03-00
11	25A	110341	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2604	27-12-99	903	22-03-00
11	25A	110424	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	554	24-02-03	1130	21-04-03
11	25B	110225	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	200	29-01-99	1028	26-02-99
11	25B	110226	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	78	21-01-99	1075	01-04-99
11	25B	110228	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	81	21-01-99	1930	31-10-99
11	25B	110229	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	405	11-03-99	1570	30-07-99
11	25B	110259	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	310	28-02-00	1035	31-03-00
11	25B	110261	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	567	15-03-00	1028	31-03-00
11	25B	110295	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	1928	06-09-00	1724	29-09-00
11	25B	110336	CULTIVOS RIO CLARO LTDA.	78554570-2	2597	27-12-99	908	22-03-00
11	25B	110337	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	2595	27-12-99	907	22-03-00
11	25B	110897	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	1069	10-03-10	48	10-01-12
11	26A	110714	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3027	08-09-05	1187	19-12-06
11	26A	110769	SALMONES CUPQUELAN S.A.	96926970-8	1941	06-07-06	1684	24-10-07
11	26A	110795	AUSTRALIS MAR S.A.	76003885-7	2458	15-07-09	195	26-01-10
11	26A	110827	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3014	17-11-08	1427	27-07-10
11	26A	110852	SALMOCONCESIONES S.A.	96603640-0	305	15-01-10	2143	29-12-10
11	26B	110135	SALMONES FRIOSUR S.A.	96812740-3	889	21-07-95	1400	13-09-95
11	26B	110168	SALMONES ICE VAL LTDA.	78587260-6	1679	10-09-96	1972	30-12-96
11	26B	110169	SALMONES ICE VAL LTDA.	78587260-6	1680	10-09-96	1976	30-12-96
11	26B	110731	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	3998	22-11-05	1101	18-06-07
11	26B	110802	INVERMAR S.A.	79797990-2	10	05-01-07	179	26-01-10
11	26B	110856	PACIFIC SEAFOOD S.A.	96932270-6	1085	23-04-08	1722	24-05-11
11	26B	110857	SALMONES MITAHUES LTDA.	76266600-6	2863	26-08-09	1725	24-05-11
11	26B	110893	PAVEZ RUBIO, ARIEL ERNESTO	13768596-5	2704	12-08-09	4302	27-12-11
11	26B	110906	SALMONES ANTARTICA S.A.	86100500-3	238	13-01-10	728	01-03-12
11	26B	110911	SALMONES MITAHUES LTDA.	76266600-6	218	13-01-10	4235	26-12-11
11	27	110108	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	944	14-08-91	8	11-01-95
11	27	110129	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	645	24-05-95	1121	30-06-95

11	27	110141	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	559	18-05-95	1170	19-05-98
11	27	110142	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	561	18-05-95	1147	06-07-95
11	27	110143	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	609	22-05-95	1151	06-07-95
11	27	110144	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	558	18-05-95	1148	06-07-95
11	27	110145	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	560	18-05-95	1144	06-07-95
11	27	110147	ACUINOVA CHILE S.A., EN QUIEBRA	95023000-2	644	24-05-95	1495	11-10-95



SOCIEDAD AQUA BLUE SPA

Psje puerto ayacara 1161, brisas del sur, Puerto Montt,

Fono 54189444

e-mail: pedrovera19@hotmail.com , a-quablue@hotmail.es

www.buceoprofesionalaquablue.cl

Presupuesto Detallado

Duracion: 30 Días

Nº PPTO: 0098/2014

AT: JUAN CARLOS VEGA

Presupuesto : 1 TEAM DE BUCEO (2 SUP + 01 BZ BASICOS) + relevo X 30 días de trabajo

Fecha : 01-08- 2014

Convenio Pago: 45 Días una vez Decepcionado la Factura

Ítem	DESCRIPCION	Unid	Cant	P. Unt	Total
0.1	Supervisor Mariscador Basico	und	4,0	650.000	2.600.000
	Leyes sociales AFP-SALUD-SUPERVISOR	mes	4,0	167.700	670.800
	Feriado legal	mes	4,0	27.083	108.333
0.2	BUZO MARISCADOR BASICO	und	2	500.000	1.000.000
	Leyes sociales AFP-SALUD-BUZO	mes	2	129.000	258.000
	Feriado legal	mes	2	20.833	41.667
0.4	movilizacion	día	6	140.000	840.000
0.5	implementacion seguridad	unid	6	15.000	90.000

Costo directo		5.608.800
Gastos G.	5%	280.440
Utilidades	25%	1.472.310
Total Neto		7.361.550
descuento		361550
TOTAL NETO		7.000.000

ANEXO 4

ACUINOVA CHILE

CONTRATO DE TRABAJO

En Puerto Chacabuco, a 01 de Octubre del 2014, entre ACUINOVA CHILE S.A EN CONTINUIDAD DE GIRO, Rol Único Tributario N° 95.025.000-2, en adelante indistintamente el "Empleador" o la "Empresa", representada la Síndica de Quiebras por doña MARICLARA GONZALEZ LOZANO, cédula de identidad N° 10.315.762-5, ambos domiciliados, para estos efectos, en Patrio Lynch N° 213, Puerto Chacabuco, Comuna de Puerto Aysen 7 y en El Golf N° 411 piso 6; por una parte, y por la otra parte, PAULA ANDREA PINTO RIOS, de nacionalidad chilena, nacido el 12 de NOVIEMBRE de 1980 cédula de identidad N° 13.970.331-6, domiciliado en GALVARINO RIVEROS 686 comuna de AYSÉN, XI Región, en adelante el "Trabajador", se conviene el siguiente contrato de trabajo, en adelante el "Contrato".

PRIMERO: El Empleador contrata al Trabajador para que se desempeñe como ENCARGADO DE SALUD en centros de cultivo de peces salmonidos de la Empresa. En el ejercicio de su cargo el Trabajador deberá cumplir con todas las obligaciones y funciones inherentes a dicha labor, en especial asistir y subrogar al correspondiente jefe de centro en todas aquellas materias y tareas relacionadas directa o indirectamente con la operación, gestión y administración del respectivo centro de cultivo.

SEGUNDO: El Trabajador desempeñará sus funciones en uno de los centros de cultivo de peces salmonidos de la Empresa, ubicados en el mar de la XI Región, al que la Empresa lo destine. Sin perjuicio de lo anterior, y en la medida que sus labores así lo requieran, el Trabajador deberá desempeñar sus funciones en las oficinas administrativas de la Empresa ubicadas en Patrio Lynch N° 213, Puerto Chacabuco, comuna de Puerto Aysen. Sin embargo, conforme a lo dispuesto en el Artículo 12 del Código del Trabajo, el Empleador podrá hacer rotar su labor en distintos centros de cultivo, alterar la naturaleza de los servicios o el sitio o recinto en que ellos deban prestarse, a condición de que se trate de labores similares, y que el nuevo sitio o recinto quede dentro del mismo lugar o ciudad, sin que ello importe menoscabo al Trabajador.

Sin perjuicio de lo anterior, cuando las necesidades de la Empresa así lo requiera, o cuando sea necesario para el correcto cumplimiento de sus funciones, el Trabajador deberá viajar a las ciudades o localidades, en Chile o en el extranjero, en que la Empresa tenga sucursales o intereses. En estos casos el Trabajador no tendrá derecho a remuneraciones o pagos adicionales a las especificadas en este Contrato.

TERCERO: El Trabajador, en el desempeño de sus funciones, se obliga a cumplir las instrucciones verbales o escritas que le sean impartidas por su jefe directo o por la Gerencia de la Empresa.

Asimismo, en el desempeño de sus labores, el Trabajador queda obligado a cumplir estrictamente con las normas establecidas en el Reglamento Interno de Orden, Higiene y Seguridad de la Empresa, que se le hace entrega en este acto al Trabajador, y cuyas disposiciones se entienden formar íntegramente de este Contrato para todos los efectos legales.

CUARTO: Se conviene que el Trabajador se encuentra sujeta a un régimen de una jornada excepcional de trabajo. Ello de conformidad con lo dispuesto por la autorización dada por la Inspección Provincial del Trabajo de Aysen. Sin embargo, atendida la naturaleza de las funciones del trabajador y al cargo que ocupa, este se encuentra exento de limitación a su jornada de trabajo, de acuerdo a lo previsto en el inciso segundo del artículo 22 del Código del trabajo.

QUINTO: Por el desempeño de sus funciones el Trabajador percibirá un sueldo base bruto mensual de \$1.276.666 (Un millón doscientos setenta y seis mil seiscientos sesenta y seis pesos). Dicha suma será pagadera en moneda nacional, por períodos vencidos, a más tardar el último día hábil de cada mes, en dinero efectivo, cheque, vale vista o depósito bancario, todo lo cual es autorizado por el Trabajador en este acto. De dichas sumas se efectuarán las deducciones tributarias, previsionales y de salud que correspondan en virtud de la ley, y aquellos descuentos que, de acuerdo a la ley, haya autorizado expresamente el Trabajador. Desde ya, el Trabajador autoriza el descuento que corresponda por concepto de permisos o faltas.

SEXTO: El Empleador pagará mensualmente al Trabajador por concepto de gratificación la cantidad equivalente a una doceava parte de 4,75 ingresos mínimos mensuales. Dicha cantidad, en el caso de que el Empleador tenga utilidades, se imputará, en primer lugar, al pago de gratificación legal por cuya modalidad se opta en este acto, y si no tuviere utilidades se considerará como gratificación contractual paranzada. Se deja expresa constancia que con esta gratificación el Empleador ha hecho uso de su opción para pagar la gratificación legal de acuerdo a la modalidad establecida en el Artículo 50 del Código del Trabajo. En ningún caso procederá el pago de la gratificación conforme al sistema o procedimiento establecido en el Artículo 47 del Código del Trabajo.

SÉPTIMO: El Trabajador se obliga a emplear en la custodia y conservación de los documentos, bienes, equipos, herramientas y/o utensilios que el Empleador le entregue durante la vigencia del presente contrato para el desempeño de sus funciones, el máximo de diligencia y cuidado, responsabilizándose el Trabajador de su pérdida o extravío y del uso indebido que pudiera hacerse de ellos. La falta de cuidado por parte del Trabajador en la custodia y conservación de dichos documentos, bienes, equipos, herramientas y/o utensilios, será considerado incumplimiento grave de las

ACUINOVA CHILE

obligaciones que impone el contrato de trabajo al Trabajador y autorizará al Empleador para poner término al Contrato de conformidad a lo dispuesto en el N° 7 del artículo 160 del Código del Trabajo, sin perjuicio de las demás responsabilidades civiles o penales que pudieren generarse.

Sin perjuicio de lo anterior, tan pronto como el Trabajador advirtiera la pérdida o extravío de alguno de dichos documentos, bienes, equipos, herramientas y/o utensilios, deberá comunicarlo inmediatamente al Empleador y tomar a su costa, las providencias o resguardos tendientes a evitar su uso indebido por parte de terceros.

Por otra parte, una vez terminado el presente Contrato, por cualquier causa, el Trabajador se obliga a devolver inmediatamente al Empleador, en un único acto, todos los documentos, bienes, equipos, herramientas y/o utensilios que el Empleador le hubiere entregado durante la vigencia del presente contrato para el desempeño de sus funciones. El incumplimiento de esta obligación por parte del Trabajador, dará derecho al Empleador para perseguir su responsabilidad a través de las acciones legales que estime conveniente.

OCTAVO: El Trabajador se obliga a mantener la más absoluta y total confidencialidad de todo cuanto pueda llegar a su conocimiento de forma directa o indirecta, que diga o pueda decir relación con los negocios o actividades particulares o generales de la Empresa y sus empresas relacionadas, estándole estrictamente prohibido hacer cualquier uso de ella para beneficio personal o de terceros. Esta obligación subsistirá aun cuando el Contrato de trabajo haya terminado.

Asimismo, el Trabajador no podrá revelar a terceros, sea en forma escrita o verbal, cualquier información, procedimientos, documentos, programas, etc. de que tome conocimiento con motivo de la prestación de sus servicios para el Empleador y sea que la información tenga o no carácter confidencial.

Toda infracción o incumplimiento a esta cláusula será considerada incumplimiento grave de las obligaciones que impone el contrato de trabajo al Trabajador y autorizará al Empleador para poner término al Contrato de conformidad a lo dispuesto en el N° 7 del artículo 160 del Código del Trabajo, sin perjuicio de las demás responsabilidades civiles o penales que pudieren generarse.

NOVENO: Todos aquellos procedimientos o métodos de elaboración, inventos o descubrimientos que el Trabajador realice como consecuencia y con ocasión de sus servicios para el Empleador, serán de exclusivo dominio de este último, sin mayor cargo para el Empleador, pues es condición del presente contrato que los trabajos individuales o en colaboración con otros trabajadores que el Trabajador realice y que se relacionen con el cargo que desempeña, quedan totalmente pagados con las remuneraciones que a su favor establece el presente instrumento.

DÉCIMO: El presente Contrato tendrá vigencia hasta el día 30 de **NOVIEMBRE** del 2014.

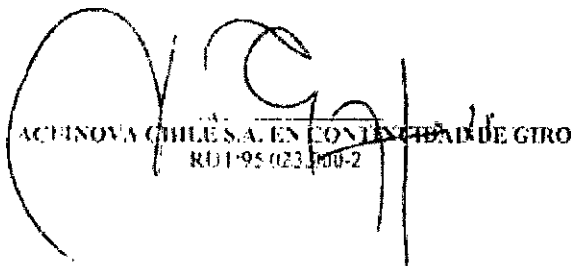
DECIMO PRIMERO: Se deja constancia que el Trabajador ingresó a prestar servicios al Empleador con fecha 01 de **OCTUBRE** del 2014 -

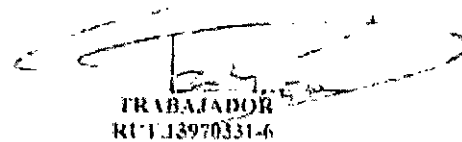
DÉCIMO SEGUNDO: El Trabajador deja constancia que para efectos previsionales se encuentra afiliado a la AFP **CUPRI M** y se encuentra afiliado a **MASVIDA**.

DÉCIMO TERCERO: Para todos los efectos de este contrato las partes fijan domicilio en la ciudad de Puerto Aysén, y se someten desde ya a la jurisdicción de sus Tribunales.

DÉCIMO CUARTO: El Trabajador declara conocer, aceptar y haber recibido en este acto un ejemplar del Reglamento Interno de Orden, Higiene y Seguridad y del Reglamento Interno prescrito por la Ley de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales, Ley 16.744.

DÉCIMO QUINTO: El presente Contrato se extiende y firma en tres ejemplares de idéntico tenor y fecha, quedando uno en poder del Trabajador y dos en poder del Empleador.


ACUINOVA CHILE S.A. EN CONSTITUCIÓN DE GIRO
RUT 1-95 023 100-2


TRABAJADOR
RUT 1.13970331-6

ANEXO 5

Informe de Ensayo (AC-041)

N° Informe: 161520-02
Proyecto: Control Muestras de Lodos



AQUAGESTION S.A.

Dirección:
Panamericana 581, Puerto Montt, Puerto Montt

Identificación Cliente: Acuinova Chile S.A.
Lugar de Muestreo: Piscicultura Fiordo Aysén
Dirección: Rodado Notable Fiordo Aysén
Ciudad / Región: Puerto Chacabuco, Undécima Región
Punto de Muestreo: Caracterización Pta. Tto. Acuinova Chile S.A.
Matriz: Lodos
Tipo de Muestreo: Puntual
Término de Muestreo: 26/04/2013 14:00:00
Recepción Laboratorio: 27/04/2013 09:09:00
Muestreado por: Cliente

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
Coliformes Fecales	NMP/gr	774,4	27/04/13 13:00	2313-22of95(1)
Ovas helmínticas	OVHV/4gST	<1	27/04/13 13:00	EPA-625
Detección de Salmonella	-	Inodora	27/04/13 13:00	EPA-600E
Porcentaje de humedad	%	70,3	02/05/13 16:08	SM-2540B(2)

(1) Normas Chilenas Oficializadas, serie NCh 2313 - Residuos Industriales Líquidos.
(2) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21th Edition 2005.
Temperatura recepción de muestras bacteriológicas: 8,1°C

Fecha Emisión Informe: 10/05/2013



Ximena Cuadros Moya
Ejecutivo Técnico

Informe de Ensayo

(AC-041)

N° Informe: 161520-01
Proyecto: Control Muestras de Lodos



AQUAGESTION S.A.

Dirección:
Panamericana 581, Puerto Montt, Puerto Montt

Identificación Cliente: Acuinova Chile S.A.
Lugar de Muestreo: Piscicultura Fiordo Aysén
Dirección: Rodado Notable Fiordo Aysén
Ciudad / Región: Puerto Chacabuco, Undécima Región
Punto de Muestreo: Caracterización Pta. Tto. Acuinova Chile S.A.
Matríz: Lodos
Tipo de Muestreo: Puntual
Término de Muestreo: 26/04/2013 14:00:00
Recepción Laboratorio: 27/04/2013 09:09:00
Muestreado por: Cliente

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
Materia orgánica	%	22,0	07/05/13 15:45	INIA-0000(4)
Nitrógeno Total	mg N/Kg	33409	02/05/13 18:03	CNA-ME1411(17)
Fosforo Total	mg P/Kg	7334	30/04/13 12:29	RML-0000(4)
Arsénico	mg As/Kg	1,31	07/05/13 12:03	RML-7062(4)
Cadmio	mg Cd/Kg	0,556	02/05/13 09:51	RML-6010(4)
Cromo	mg Cr/Kg	4,20	02/05/13 10:17	RML-6010(4)
Cobre	mg Cu/Kg	14,3	02/05/13 10:07	RML-6010(4)
Mercurio	mg Hg/Kg	<0,025	02/05/13 14:07	RML-7470A(4)
Potasio	mg K/Kg	443	07/05/13 15:14	RML-7130(4)
Niquel	mg Ni/Kg	3,13	02/05/13 10:44	RML-6010(4)
Plomo	mg Pb/Kg	<0,249	02/05/13 11:21	RML-6010(4)
Selenio	mg Se/Kg	0,566	08/05/13 09:53	RML-7742(4)
Estaño	mg Sn/L	<1,25	02/05/13 10:20	RML-6010
Cinc	mg Zn/Kg	276	02/05/13 09:58	RML-6010(4)
Conductividad	us/cm	6480	09/05/13 09:36	INIA-0000(4)
Porcentaje de humedad	%	70,3	02/05/13 16:08	SM-2540B(2)
pH Laboratorio	unidad	12,5(18,5°C)	27/04/13 09:12	CNS-0000(4)
Sólidos totales	mg/Kg	297325	02/05/13 16:09	SM-2540B(2)

(2) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21th Edition 2005.

(4) Reglamento para el manejo de lodos generados en plantas de tratamiento de aguas servidas según DS 4.

(17) Métodos basados en análisis recomendados CNA para suelos y tejidos

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214-LE 215; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Avenida Central N° 681 - Quilicura - Teléfono: 756 6350 - Fax: 756 6351
www.hidrolab.cl - email: laboratorio@hidrolab.cl

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
-----------	----------	------------	--------------------------	------------

Fecha Emisión Informe: 10/05/2013



Ximena Cuadros Moya
Ejecutivo Técnico

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214-LE 215: de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Avenida Central Nº 681 - Quilicura - Teléfono: 756 6350 - Fax: 756 6351
www.hidrolab.cl - email: laboratorio@hidrolab.cl

161520-01

2 / 2

ANEXO 6



Puerto Montt ,08 de Noviembre de 2010

Señores
ACUINOVACHILE S.A.
Puerto Chacabuco

COT. : 396 sca/10
REF. : Sistema de desinfección
mediante luz UV canal abierto para
piscicultura

At.: Sr Armin Emhart

Estimados Señores:

Por intermedio de la presente, nos es muy grato enviar a ustedes nuestra propuesta por un sistema de desinfección de agua mediante la aplicación de luz ultravioleta germicida, empleando lámparas de alta intensidad dispuestas en forma horizontal.

La presente propuesta considera **lámparas de baja presión y alta intensidad de 300 watts** de potencia cada una. Estas lámparas se caracterizan por tener una prolongada vida útil (16.000 horas) y una baja caída de la intensidad UV en el tiempo, lo que se traduce en una menor inversión inicial, menor consumo de energía y menor costo por concepto de reemplazo de las lámparas al término de su vida útil.

BIO LIGHT S.A., posee un stock permanente de repuestos y partes de todos sus equipos, además de contar con un servicio técnico permanente en Santiago y Puerto Montt para efectuar las labores de mantenimiento de sus unidades, asegurando una óptima condición de operación en todo momento.

BIO LIGHT S.A., es líder en Chile en desinfección por luz ultravioleta, con más de 17 años de experiencia en el tema.

Sergio Cartagena A.
Gerente Zonal
Bio Light S.A.

SISTEMAS DE PURIFICACION BIO LIGHT S.A.

Regimiento 753 – Puerto Montt

Fono: 65-274330- 28 16 25

e-mail: scartagena@biolight.cl

I.- ANTECEDENTES

Se solicita sistema de desinfección UV para un caudal de **6.000 l/s** de agua dulce.

La dosis UV requerida es de **90.000 U.G.** La transmitancia a la luz UV se supone como mínimo de un 90% y el nivel de SST máximo de 5 ppm.

II.- EQUIPAMIENTO PROPUESTO Y DESCRIPCION TECNICA

El cliente deberá proveer un canal construido en concreto, de acuerdo a planos entregados por Bio Light S.A. al momento de la OCCC.

1. El flujo de agua a tratar ingresará por un ordenador de flujo ubicado a la entrada del canal. Este dispositivo permitirá ordenar el flujo, a fin de lograr un perfil hidráulico adecuado (idealmente, el flujo a tratar debe ser tipo pistón) para el tratamiento con UV.
2. Posteriormente, el agua ingresará al banco de lámparas UV, donde se le entregará la dosis germicida requerida.
3. Finalmente, el flujo de agua será descargado a través de un vertedero, cuyo diseño permitirá mantener en todo momento las lámparas UV sumergidas y mantener el nivel de agua dentro de rangos controlados, frente a fluctuaciones del caudal de agua.
4. El cliente deberá implementar una estructura techada que cubra el canal con paredes en la zona donde se instale los tableros eléctricos y estabilizadores de voltaje.

SISTEMAS DE PURIFICACION BIO LIGHT S.A.

Regimiento 753 – Puerto Montt

Fono: 65-274330- 28 16 25

e-mail: scarfagena@biolight.cl

TABLA RESUMEN

Descripción equipamiento	Q = 6.000 l/s
Modelo Canal	(H) CA 62 x 4 HO a 250 mm
Dosis UV	90.000 U.G, con %T=90%
Nº de Canales	1
Longitud canal (m) app.	8
Área transversal canal (m ²)	17,3 m x 1.2 m (ancho interior) x (profundidad) En la zona de la cámara de desinfección, el canal estará dividido en diez, para facilidad de mantención.
Espesor de paredes	200 mm
Número total de lámparas de 300 W	248
Potencia total (Kw)	82 Kw
Material	SS 304
Número de tableros eléctricos	7 (metálico, autosoportante)
Nº de estabilizadores de voltaje	5, trifásicos
Número de equipos	1
Requerimientos adicionales	Canal de concreto

El sistema de desinfección incluye:

- Ordenadores de flujo, estructuras de soporte de módulos de lámparas UV, módulos UV y vertedero de descarga en SS 304.
- Lámparas UV de alta intensidad con sus respectivos tubos de cuarzo protector.
- Tableros eléctricos. Tecnología con balastos electrónicos. Incluye 1 horómetro por cada rack de lámparas y un amperímetro por fase.
- Estabilizadores de voltaje trifásicos.
- Opcional : Sistema de registro y captura de dosis UV
- Set de planos para OCCC del canal o los canales y de detalle para montaje.
- Dos (2) manuales de operación y mantención.

SISTEMAS DE PURIFICACION BIO LIGHT S.A.

Regimiento 753 – Puerto Montt

Fono: 65-274330- 28 16 25

e-mail: scartagena@biolight.cl

La presente propuesta no incluye:

- Instalación del sistema de desinfección.
- Alimentación eléctrica al punto de uso.
- Obras civiles.
- Gratting para el tránsito de personas sobre el canal.
- Costo de boletas de garantía
- Costo de transporte al lugar de la instalación.
- Otros no contemplados ni especificados en la presente propuesta.

IV.- PRECIO Y CONDICIONES DE VENTA

(1) Sistema de desinfección UV en Canal abierto, modelo HCA 62 x 4 a 250 mm, en SS 304, para 6000 l/s y 90.000 U.G. Incluye tablero eléctrico y estabilizador de voltaje trifásicos.

\$ 287.130.000 + IVA

OPCIONAL : SISTEMA DE REGISTRO DOSIS UV

\$ 2.520.000 + IVA

Condiciones de pago	40% con la O/C, 10% a la semana N°6, 10% a la semana N°12, 10% previo al despacho y saldo en dos (2) cuotas iguales a 30 y 60 días de la fecha de entrega en terreno.
Plazo de entrega	22 semanas, a partir de la fecha de la orden de compra y cumplimiento de los pagos. Entregas parciales a convenir.
Lugar de entrega	Oficinas Cruz del Sur Puerto Montt. Despacho con cargo al cliente.
Validez de la propuesta	30 días

SISTEMAS DE PURIFICACION BIO LIGHT S.A.

Regimiento 753 – Puerto Montt

Fono: 65-274330- 28 16 25

e-mail: scartagena@biolight.cl

V.- COSTO DE MANTENCIÓN

Lámparas UV: Se debe reponer la totalidad de las lámparas UV de alta intensidad cada 16.000 horas de funcionamiento continuo. Esta reposición debe realizarse independientemente que la lámpara esté encendida debido a que las lámparas UV pierden su capacidad germicida como una función logarítmica del tiempo.

Precio unitario

\$ 250.000 + IVA

GARANTIAS

El equipamiento está garantizado por el plazo de un año a partir de la fecha de entrega.

Durante este periodo se asegura su correcto desempeño, reponiendo sin costo para el cliente las piezas o unidades que presenten malfuncionamiento por defectos de fabricación.

Queda expresamente excluida de la presente garantía la lámpara de emisión de luz ultravioleta, la que por ser un elemento eléctrico de duración aleatoria, no puede ser garantizada por ese periodo. Sin embargo, ésta posee una garantía propia de 30 días.

SISTEMAS DE PURIFICACION BIO LIGHT S.A.

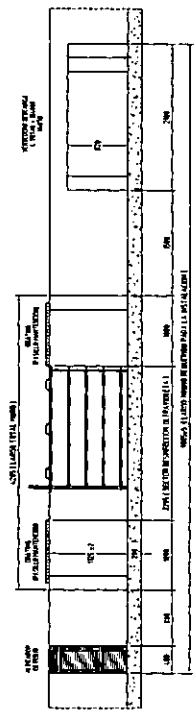
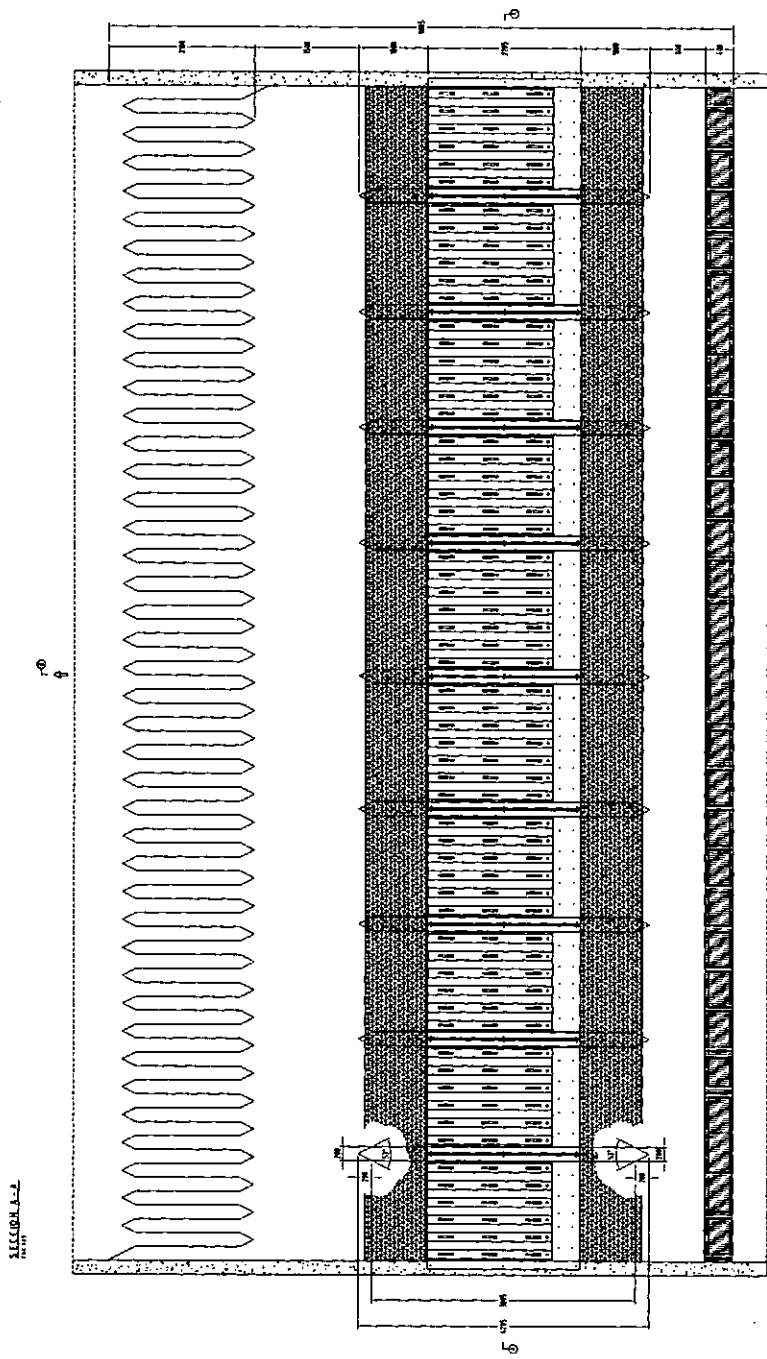
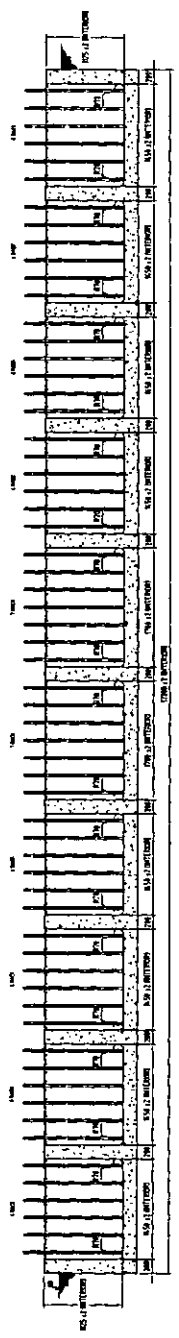
Regimiento 753 – Puerto Montt

Fono: 65-274330- 28 16 25

e-mail: scartagena@biolight.cl

NO. DE PROYECTO
FECHA

SOLO PARA
INFORMACION



NOTAS:
1. PARA LAS TUBERIAS EN EL CANAL...
2. PARA LAS TUBERIAS EN EL CANAL...
3. PARA LAS TUBERIAS EN EL CANAL...

PROYECTO	FECHA	FECHA	FECHA	FECHA
DESARROLLO	12/17/70			
DISEÑO	12/17/70			
REVISOR	12/17/70			
APROBADO	12/17/70			
ESCALA	PROYECTOS	ACUERDO PA. CIVILES A		
INDICACIONES	NO. DE PLANO	06 DE 06	DO / DO	

AGUA DE DULCE
TEMPORALMENTE
DISEÑO EN 1970
CANAL A TUBERIAS 400x150

NO. DE PLANOS
CANAL DE DESAGÜE DE LA UNIVERSIDAD

ANEXO 7



Industrial Ltda. Rengo N° 666 - Coyhaique - Móvil: +56 9 501 289 55

"BAJO EL RESPALDO DE CHILE PROVEEDORES".

NOMBRE	Acuinova Chile	TIPO	Fabricación y montaje
DIRECCIÓN	Pto. Chacabuco	COMUNA	Coyhaique
ATENCIÓN	Sr. Andrés Cuadro	CORREO	acuadro@acuinovachile.cl
TELEFONO	9359 6235	P. EJECUCIÓN	07 días corridos
FECHA	14-09-2014	N° PPTO	ANOVA / 0001
DESCRIPCION	Obras civiles varios PFA		

1.1.- ESTACION GAS, Incluye lo siguiente:

Obra mano
Cemento y perneria para ejecución
3 técnicos, según lo detallado en terreno

2.1.- BODEGA HIDROCARBUROS, Incluye lo siguiente:

Obra mano
Cemento y perneria para ejecución
Fabricación estructura y forro según visita técnica
Zocalo cemento para recepción de contenidos y desagues
3 técnicos, según lo detallado en terreno

3.1.- PASO PEATONAL CASINO A BODEGA ALIMENTOS, Incluye lo siguiente:

Obra mano
Cemento y perneria para ejecución
3 técnicos, según lo detallado en terreno

VALOR NETO

\$ 1.700.000

Observaciones:

- 1.- Los valores indicados no incluyen IVA.
- 2.- Condiciones de pago: 50% ANTICIPO CONTRA FACTURA y saldo al termino de obra
- 3.- Emitir documento de pago, a nombre representante legal de la empresa, SR. JONATHAN DIAZ DELGADO, C.I. 15.474.020-1
- 4.- Favor respaldar Orden de Compra a jdiaz@industrialtda.com.
- 5.- Será deber del mandante proporcionar estadia, alimentación y transporte desde el puerto a personal y materiales de obra

Jonathan Díaz Delgado
Gerente Comercial

"Calidad y Servicios en manos de los que saben."



www.industrialtda.com

FICHA TÉCNICA OBRAS CIVILES PFA, SEGÚN PPTO ANOVA 0001

ESTACION GAS

DESCRIPCION: Radier construido en cemento especial, medidas de 0.60x1.3 mt. con una profundidad de 10 cms (malla metálica en su interior), incluye acelerador de fraguado y sika para evitar trizaduras; armazón en estructura metálica con perfil cuadrado 20x20x1.5 mm. a una altura de 1.7 mt., forro con zinc pre pintado según colores institucionales, anclaje con tornillo auto perforante hexagonal de 1 ½" y puerta de doble hoja con cerrojo porta candado incluido

Industrial Ltda. Rengo Nº 666 -Coyhaique

BODEGA HIDROCARBUROS (6 x 4.5 mts)

DESCRIPCION: Zócalo tipo rebalse anclado construido en cemento especial con un alto de 30 cms, un ancho de 15 cms y un largo total de 21 mts lineales; pilares y reticulado paredes en perfil cuadrado 50x50x1.5 mm a una altura 1.8 mt., cerchas en perfil costanera 80x40x20x1.5 mm, forro de cielo y paredes con plancha zinc en V de 0.35 mm, forro delantero y ¼ parte trasera con malla para ventilación según normativa, puerta fabricada en perfil cuadrado 40x40x1.5 mm con malla, pomeles de 5/8" y cerrojo portacandado incluido; fabricación de desagüe en suelo con salida al exterior y válvula de corte rápido en su final.

PASO PEATONAL CASINO A BODEGA ALIMENTO

DESCRIPCION: Radier construido con cemento especial, 3.7x1.4 mts, con una profundidad 8 cms., terminación de superficie rugosa para evitar deslizamineto.

Atte.,

JONATHAN DIAZ DELGADO

"Calidad y Servicios en manos de los que saben."

Servicios Industriales Myriam Carrasco A. EIRL
RUT 76.241.268-3
Galvarino n° 50, fono fax 0672 351106, Pto Chacabuco
cel 77594111-mail : carlogarciav@gmail.com
Puerto Chacabuco XI Region



COTIZACION

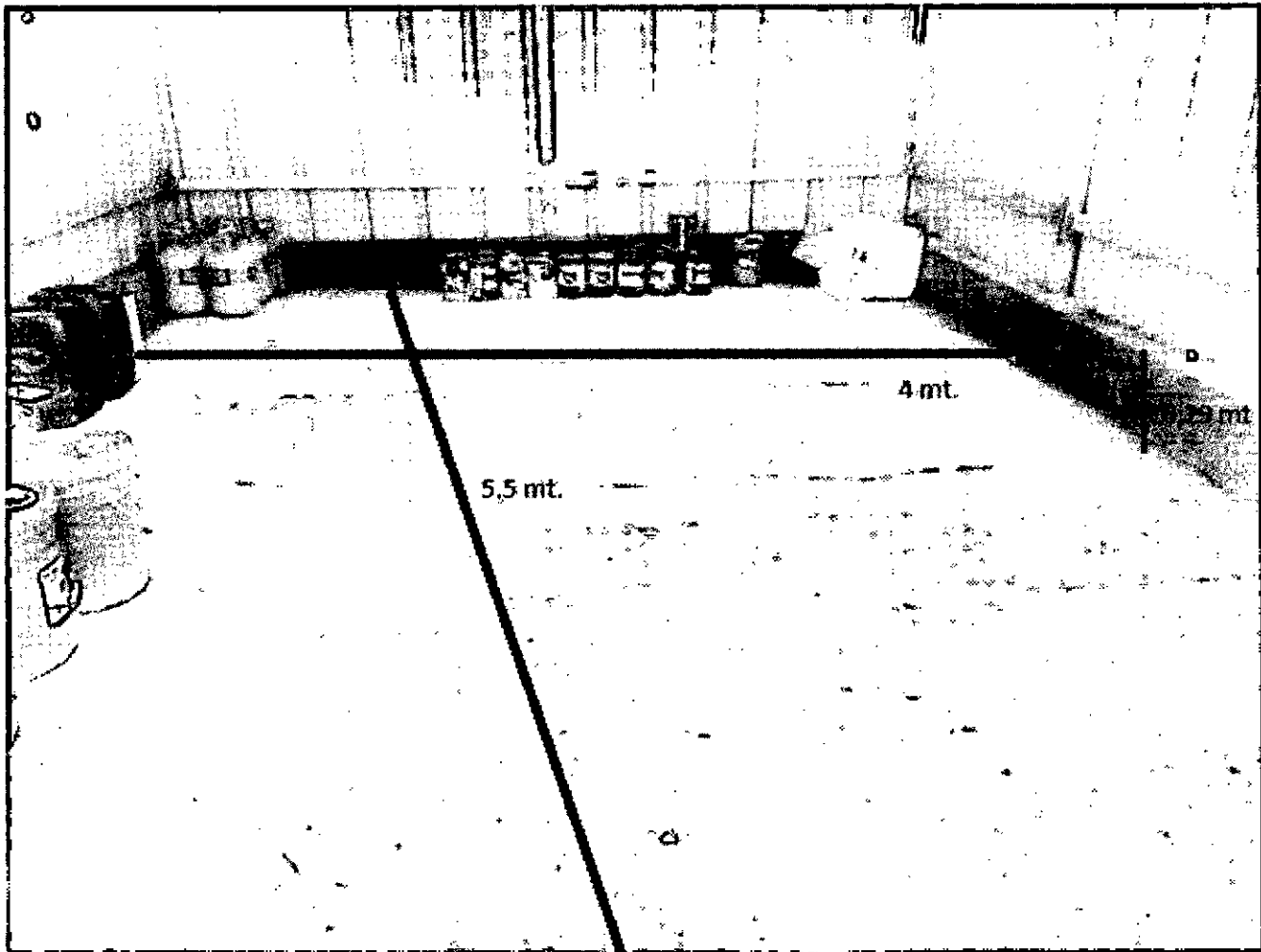
Señores Acuinova
att Héctor Montiel

29 de septiembre de 2014

	unit	total
1 Soldadura e instalación de tuberías Hdpe diámetro 250 mm para alargar línea retorno en Acopio mediante soldadura de electrofusión y termofusión a tope	300.000	300.000

Labor a realizar en fin de semana

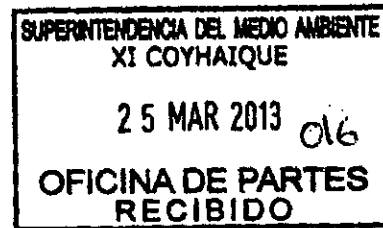
valores + iva



ANEXO 8

Pto. Chacabuco, 25 de marzo de 2013

Señor
Oscar Leal Sadoval
Superintendencia de Medio Ambiente
Av. Ogana #759
Coyhaique
XI Región de Aysén
PRESENTE



De mi consideración:

Ref.: Respuesta Acta de Inspección Ambiental Piscicultura Fiordo Aysén

Estimado Señor:

Mediante la presente comento información solicitada en acta de referencia:

1.- Registros que certifiquen que la disposición final de residuos sólidos domiciliarios, en los últimos 6 meses ha sido realizado en un lugar autorizado para ello.

- Se adjunta guías de traslado de residuos desde Piscicultura a Base Acuinova y desde aquí a vertedero autorizado.

- Además se adjunta certificado de Vertedero donde indica que nos reciben los residuos domiciliarios

- Además se adjunta Matriz que indica disposición general de los residuos.

2.- Registros que certifiquen que la disposición final de residuos peligrosos, en los últimos 6 meses ha sido realizado en un lugar autorizado para ello.

- Se adjunta Formularios de declaración SIDREP

- Se adjunta guías de traslado de Respel desde Piscicultura a Base Acuinova

3.- Registros que certifiquen que la disposición final de los lodos, descritos en guía despacho 368873, del 05-02-13 ha sido realizada en un lugar autorizado para ello

- Se adjunta certificado de recepción en empresa Rexin, correspondiente al envío de 3 m3.

4.- Copia de avisos DIRECTEMAR, al momento de iniciar las faenas de instalación de su sistema de evacuación (emisario submarino)

- En proceso de regularización.

5.- Copia comunicación a gobernación marítima de Aysén en que presento caracterización de efluente, conforme a los 42 parámetros señalados, en tabla 3.7 de la norma de emisión del DS. 90 de 2000.

. Se adjunta carta de envío de caracterización.

Copia de la comunicación en que el titular informa al servicio de evaluación ambiental de la región de Aysén el inicio de cada una de las etapas o fases del proyecto.

- Se adjuntas cartas de comunicación del: 22-12-11, 17-04-12, 22-08-11, 21-02-13.

6.- Copia de la comunicación de los resultados de la caracterización del lodo de rotofiltros a las autoridades competentes y Caracterización del lodo de rotofiltros

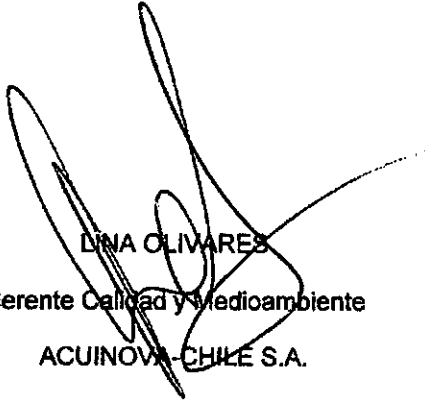
- Esta caracterización se encuentra en proceso desarrollo.

8.- Monitoreo de autocontrol de los últimos 12 meses.

- Se entrego caracterización, pero aún no nos llega el decreto de autocontrol con el cual se debe monitorear el efluente.

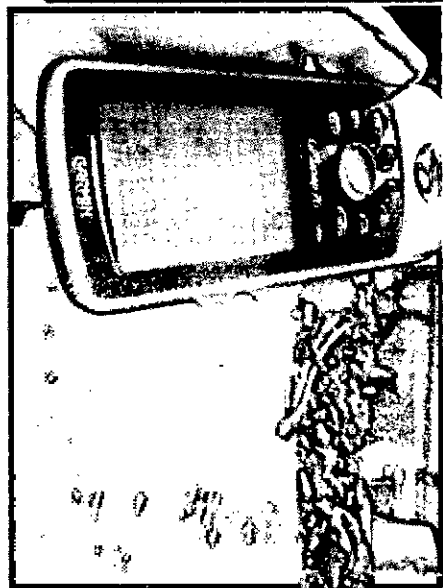
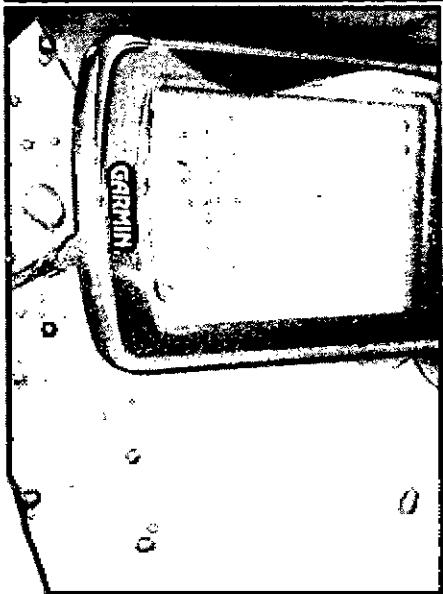
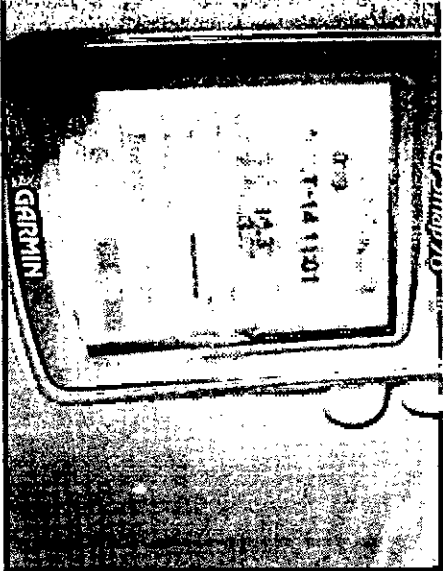
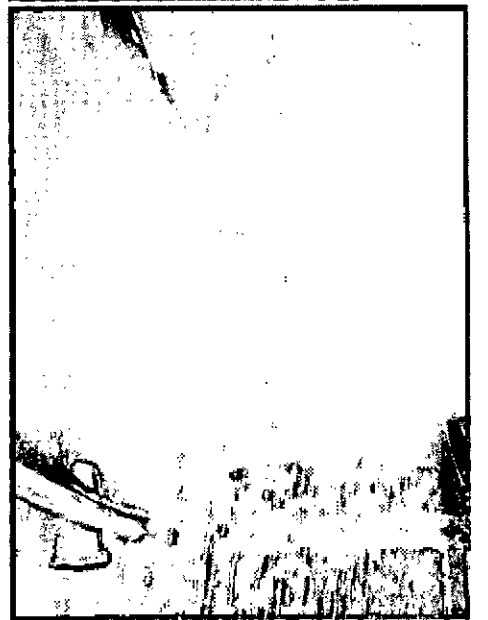
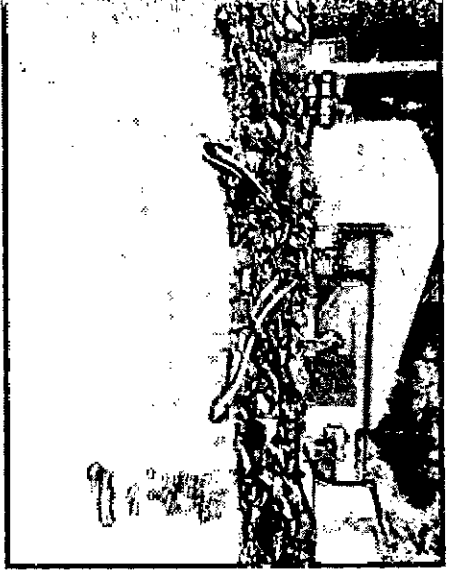
9.- Dos último programas de vigilancia ambiental realizados.

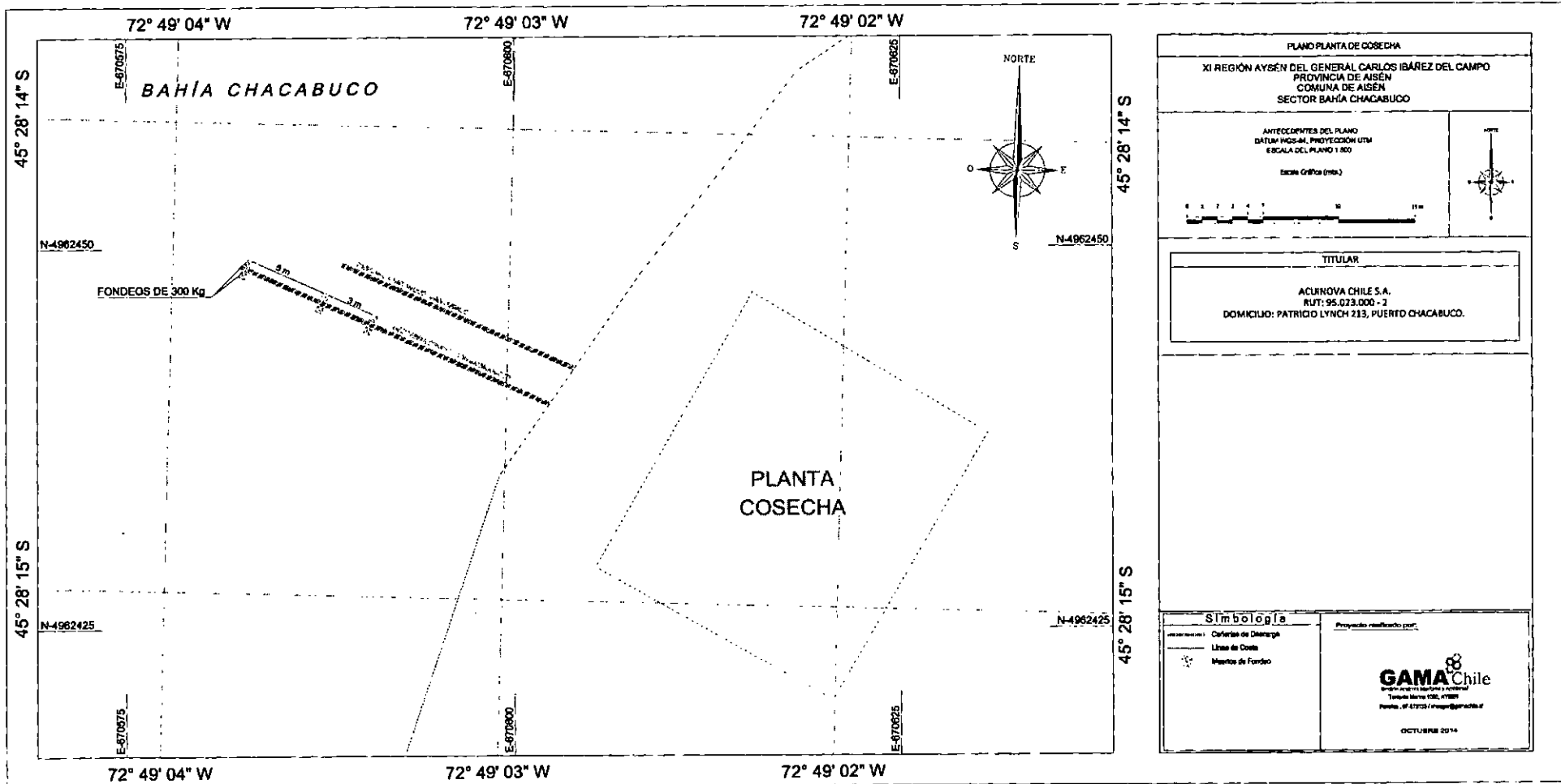
- Este programa se realizara a partir de marzo de 2013.



DINA OLIVARES
Gerente Calidad y Medioambiente
ACUINOVA-CHILE S.A.

ANEXO 9





<p>PLANO PLANTA DE COSECHA</p> <p>XI REGIÓN AYSÉN DEL GENERAL CARLOS IBÁÑEZ DEL CAMPO PROVINCIA DE AISEN COMUNA DE AISEN SECTOR BAHIA CHACABUCO</p>	
<p>ANTECEDENTES DEL PLANO DATUM HGS-AM, PROYECCION UTM ESCALA DEL PLANO 1:800</p> <p>ESCALA Grafica (mts.)</p>	
<p>TITULAR</p> <p>ACUINOVA CHILE S.A. RUT: 95.023.000 - 2 DOMICILIO: PATRICIO LYNCH 213, PUERTO CHACABUCO.</p>	
<p>Simbología</p> <p>--- Corriente de Drenaje</p> <p>--- Línea de Coste</p> <p>☼ Manto de Fondo</p>	<p>Propiedad registrada con:</p> <p>GAMA Chile <small>GRUPO ASESORÍA Y GESTIÓN ASESORÍA</small></p> <p>Tercero Marco 1308, AYSEN Fono: +56 91 271212 / Email: gama@gama.cl</p> <p>OCTUBRE 2014</p>