



ORD./A.P./Nº: 057878

ANT. : Artículo N° 19, D.S. N° 320/01,
Reglamento Ambiental para la Acuicultura,
RAMA

MAT.: Informa análisis ambiental centro
de cultivo código 110521

Valparaíso, 23 DIC 2014

DE : JEFE DEPTO. ADMINISTRACION PESQUERA (S)
SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA

A : SALMONES MULTIEXPORT S.A.

1. De acuerdo a las disposiciones establecidas en el Reglamento Ambiental para la Acuicultura, RAMA, se ha efectuado el análisis ambiental de la Información Ambiental, INFA del centro de cultivo individualizado a continuación:

Centro: 110521	Categoría 4	Provincia: aisé	Region: XI. Aysén
Titular: SALMONES MULTIEXPORT S.A.	Muestreo: 08-10-2014	Entrega INFA: 23-10-2014	
Consultora: Linnaeus Ltda.	Laboratorio: Linnaeus Ltda.		

2. De lo anterior y respecto de los antecedentes operativos del centro individualizado, es de indicar a Ud., lo siguiente:

Analisis de antecedentes administrativos y de operacion

Titular declarado en la INFA concuerda con RNA
Se observa cubierta de microorganismos en filmación submarina
Presenta plano batimétrico y de ubicación de módulos de cultivo
Presenta plano batimétrico y ubicación de estaciones de muestreo

3. Finalmente es de señalar a Ud. que de acuerdo al análisis efectuado a los antecedentes entregados en el informe ambiental, los cuales son detallados en el Anexo adjunto a este oficio, se ha concluido que el centro de cultivo presenta para el periodo informado condiciones ambientales **Anaeróbicas**.

Sin otro particular, saluda Atte,

ERICA SILVA FLAMM
JEFE DEPTO. ADMINISTRACIÓN PESQUERA (S)
SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA

ESF/EGA/ega (Sernapesca)

Distribución:

- Sr. Subsecretario de Pesca (Se adjunta un CD con información de INFA).
 - Depto. Administración Pesquera.
 - Oficina de Partes.
 - Titular (Se adjunta un CD con información de INFA)
- SALMONES MULTIEXPORT S.A.
CARDONAL 2501, puerto montt
Fax: 65-483771

ANEXO

INFORMACION ENTREGADA EN EL INFORME AMBIENTAL CON RELACION A LA MATERIA ORGANICA, PH, REDOX, Y OXIGENO EN LA COLUMNA DE AGUA.

Centro: 110521 Categoría 4 Provincia: aisé Region: XI. Aysén
 Titular: SALMONES MULTIEXPOR S.A. Muestreo: 08-10-2014 Entrega INFA: 23-10-2014
 Consultora: Linnaeus Ltda. Laboratorio: Linnaeus Ltda.

Materia Orgánica: datos crudos y promedios. % mat Orgánica

* El nivel de aceptabilidad para la Materia Orgánica es menor o igual a 9% del peso de la muestra

Redox: Promedio de estaciones (mV)

* El nivel de aceptabilidad para el Redox es mayor o igual a 50 mV

Ph: Promedio de estaciones (pH)

* El nivel de aceptabilidad para el Ph es mayor o igual a 7.1pH

Oxígeno en Columna Agua: O2(mg/l)

Centro	Estación	P1(m)	P1O2	P2(m)	P2O2	P3(m)	P3O2	P4(m)	P4O2	P5(m)	P5O2	P6(m)	P6O2	P7(m)	P7O2	P8(m)	P8O2	P9(m)	P9O2
110521	OxígenoE1CAT4								50		7.6								
110521	OxígenoE1CAT4								53		7.3								
110521	OxígenoE1CAT4	1	3.3	1	7.8	1	9.2	1	8.9										
110521	OxígenoE1CAT4	5	3.2	5	7.6	5	8.3	5	8.7										
110521	OxígenoE1CAT4	10	3.4	10	6.4	10	8.2	10	7.9										
110521	OxígenoE1CAT4	15	3.3	15	6.9	15	8.2	15	8.6										
110521	OxígenoE1CAT4	20	3.4	20	6.5	20	8.1	20	8.6										
110521	OxígenoE1CAT4	25	3.2	25	6.0	25	7.9	25	8.6										
110521	OxígenoE1CAT4	30	3.2	30	6.2	30	7.4	30	8.4										
110521	OxígenoE1CAT4	40	3.2	36	6.1	37	7.2	40	8.0										
110521	OxígenoE2CAT4	1	3.3	1	7.9	1	8.9	1	8.4										
110521	OxígenoE2CAT4	5	3.2	5	7.8	5	8.1	5	8.5										
110521	OxígenoE2CAT4	10	3.4	10	7.4	10	8.1	10	7.7										
110521	OxígenoE2CAT4	15	3.3	15	7.0	15	8.0	15	8.1										
110521	OxígenoE2CAT4	20	3.4	20	6.6	20	7.9	20	8.4										
110521	OxígenoE2CAT4	25	3.2	25	6.4	25	7.7	25	8.4										
110521	OxígenoE2CAT4	30	3.2	30	6.5	30	7.5	30	8.2										
110521	OxígenoE2CAT4	40	2.8	40	6.3	40	7.4	40	7.7										
110521	OxígenoE2CAT4	50	2.7	50	5.5	50	7.1	42	7.4										
110521	OxígenoE2CAT4	51	2.7																

* El nivel de aceptabilidad para el O2 ne la columna de agua es mayor o igual a 2,5 mg/L a 1 m del fondo