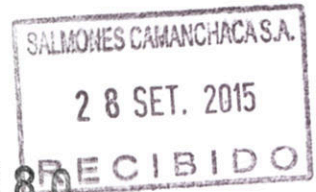


9-2039



ORD./A.P./Nº: 070380

ANT. : Artículo Nº 19, D.S. Nº 320/01, Reglamento Ambiental para la Acuicultura, RAMA

MAT.: Informa análisis ambiental centro de cultivo código 100660

Valparaíso, 30 JUL 2015

DE : JEFE DEPTO. GESTION AMBIENTAL (SUB) SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA

A : Salmones Camanchaca 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: 100660 Categoría 5 Provincia: Palena Region: X. Los Lagos
 Titular: Salmones Camanchaca S.A Muestreo: 01-07-2015 Entrega INFA: 10-07-2015
 Consultora: Consultora Ambiental Geeaa Ltda. Laboratorio: Laboratorio Ambiental Geeaa 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
No se registran operaciones de Transferencia.
Presenta plano batimétrico y de ubicación de modulos 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 **Aeróbicas.**

Sin otro particular, saluda Atte,

[Handwritten Signature]

YENNY GUERRERO ALDAY
JEFE DEPTO. GESTION AMBIENTAL (SUB)
SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA

YGA/EGA/ega (Sernapesca)
Distribución:

- Sr. Subsecretario de Pesca (Se adjunta un CD con información de INFA).
- Dpto. Gestión Ambiental

ANEXO

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

Centro: 100660	Categoría 5	Provincia: Palena	Region: X. Los Lagos
Titular: Salmones Camanchaca S.A		Muestreo: 01-07-2015	Entrega INFA: 10-07-2015
Consultora: Consultora Ambiental Geeaa Ltda.		Laboratorio: Laboratorio Ambiental Geeaa 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
100660	OxígenoE1CAT5	0	7.8	0	8.7	1	7.7	0	6.7	1	6.1	0	8.0						
100660	OxígenoE1CAT5	5	7.8	5	7.7	5	7.9	5	7.4	5	6.1	5	6.6						
100660	OxígenoE1CAT5	10	7.6	10	7.4	10	7.6	10	6.7	10	5.9	10	6.0						
100660	OxígenoE1CAT5	15	7.5	15	7.3	15	8.3	15	5.5	15	5.5	15	6.8						
100660	OxígenoE1CAT5	20	7.3	20	7.1	20	8.1	20	5.8	20	5.3	20	6.1						
100660	OxígenoE1CAT5	25	7.1	25	6.6	25	8.1	25	5.8	25	5.0	25	6.3						
100660	OxígenoE1CAT5	30	7.0	30	6.2	30	7.9	30	5.8	30	5.1	30	6.4						
100660	OxígenoE1CAT5	40	6.7	40	6.1	40	7.9	40	6.0	40	5.0	40	6.0						
100660	OxígenoE1CAT5	50	6.2	50	5.8	50	7.6	50	6.1	50	5.0	50	5.9						
100660	OxígenoE1CAT5	60	5.5	60	5.6	60	7.5	60	6.2	60	5.1	60	6.2						
100660	OxígenoE1CAT5	70	5.3	70	5.4	70	7.4	70	6.3	70	5.1	70	5.9						
100660	OxígenoE1CAT5	80	5.2	80	5.3	80	7.4	80	6.3	80	5.0	80	5.7						
100660	OxígenoE1CAT5	90	5.2	90	5.2	90	7.4	90	6.4	90	5.1	90	5.3						
100660	OxígenoE1CAT5	100	5.1	100	5.1	100	7.0	100	6.3	100	5.1	100	5.4						
100660	OxígenoE1CAT5	110	5.1	110	5.5	110	7.0	110	6.4	110	5.2	110	5.5						
100660	OxígenoE1CAT5	120	5.1	120	5.3	120	6.9	120	6.4	120	5.1	120	5.6						
100660	OxígenoE1CAT5	130	5.2	130	5.0	130	6.9	130	6.5	130	5.1	130	5.5						
100660	OxígenoE1CAT5	140	5.3	140	5.0	140	6.7	140	6.3	140	4.9	140	5.5						
100660	OxígenoE1CAT5	150	5.3	150	5.0	150	6.6	150	6.2	150	4.7	150	5.4						
100660	OxígenoE1CAT5	160	5.3	160	5.0	160	6.6	160	6.2	160	4.6	160	5.5						
100660	OxígenoE1CAT5	170	5.3	170	5.0	170	6.6	170	6.2	170	4.6	170	5.3						
100660	OxígenoE1CAT5	180	5.2	180	4.9	180	6.3	180	6.1	180	4.5	180	5.0						
100660	OxígenoE1CAT5	190	5.2	190	4.8	190	6.3	190	5.7	190	4.4	190	4.7						
100660	OxígenoE1CAT5	200	4.9	192	4.7	192	5.9			194	4.3	195	4.5						
100660	OxígenoE1CAT5	210	5.0																
100660	OxígenoE1CAT5	215	4.8																
100660	OxígenoE2CAT5			210	4.8	210	6.3	210	5.7	210	4.6	210	4.7						
100660	OxígenoE2CAT5			220	4.7	220	6.2	218	5.2	220	4.3	220	4.5						
100660	OxígenoE2CAT5			222	4.6	224	6.0					223	4.5						
100660	OxígenoE2CAT5	0	7.1	0	8.2	1	9.9	0	8.8	1	5.0	0	7.9						
100660	OxígenoE2CAT5	5	7.4	5	7.6	5	7.5	5	8.3	5	5.7	5	5.2						
100660	OxígenoE2CAT5	10	7.1	10	7.5	10	7.2	10	7.0	10	4.4	10	5.7						
100660	OxígenoE2CAT5	15	6.9	15	7.3	15	8.5	15	4.8	15	5.1	15	6.6						
100660	OxígenoE2CAT5	20	6.8	20	7.0	20	8.2	20	5.9	20	5.2	20	6.1						
100660	OxígenoE2CAT5	25	6.8	25	6.5	25	8.1	25	5.8	25	5.0	25	6.4						
100660	OxígenoE2CAT5	30	6.7	30	6.2	30	8.1	30	5.8	30	5.0	30	6.5						
100660	OxígenoE2CAT5	40	6.6	40	6.1	40	7.9	40	6.0	40	4.9	40	6.1						
100660	OxígenoE2CAT5	50	6.0	50	5.9	50	7.6	50	6.2	50	5.0	50	6.1						
100660	OxígenoE2CAT5	60	5.4	60	5.6	60	7.5	60	6.3	60	5.0	60	6.1						
100660	OxígenoE2CAT5	70	5.3	70	5.4	70	7.5	70	6.3	70	5.1	70	5.9						
100660	OxígenoE2CAT5	80	5.2	80	5.3	80	7.6	80	6.3	80	5.1	80	5.8						
100660	OxígenoE2CAT5	90	5.2	90	5.2	90	7.3	90	6.4	90	5.1	90	5.7						
100660	OxígenoE2CAT5	100	5.2	100	5.1	100	7.1	100	6.4	100	5.1	100	5.6						
100660	OxígenoE2CAT5	110	5.1	110	5.5	110	7.1	110	6.4	110	5.0	110	5.5						
100660	OxígenoE2CAT5	120	5.1	120	5.4	120	7.0	120	6.4	120	5.0	120	5.6						
100660	OxígenoE2CAT5	130	5.2	130	5.0	130	6.9	130	6.4	130	4.8	130	5.5						