



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5460-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
Rut:	78246180-K
Empresa:	SERVICIOS Y PROY. ACUICULTURA LTDA.
Establecimiento:	SALMONES CAPTREN S.A. (PUERTO MONTT)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE CHINQUIHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1743 de fecha 29-04-2008

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	2	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
TEMPERATURA	°C	1419406	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419407	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419408	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419409	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419409	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419410	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419411	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419412	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419413	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419414	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419415	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419416	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419417	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419418	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419419	AU	35	11,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1419420	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419421	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419422	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419423	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419424	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419425	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419426	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419427	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419428	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419428	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419429	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419430	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419431	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419432	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419433	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419434	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419435	AU	35	11,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1419436	AU	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1419436	AU	400	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1419436	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1419436	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1419436	AU	50	1,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1419436	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1419436	AU	80	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1419437	AU	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1419437	AU	400	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1419437	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1419437	AU	10	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1419437	AU	50	0,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1419437	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1419437	AU	80	<5	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419406	AU	15987	4543,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419407	AU	15987	4665,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419408	AU	15987	4328,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419409	AU	15987	4207,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419410	AU	15987	4233,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419411	AU	15987	4234,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419412	AU	15987	4406,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419413	AU	15987	4536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419414	AU	15987	4355,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419415	AU	15987	4138,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419416	AU	15987	4150,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419417	AU	15987	4276,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419418	AU	15987	5376,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419419	AU	15987	4759,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419420	AU	15987	4965,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419421	AU	15987	4813,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419422	AU	15987	4683,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419423	AU	15987	4765,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419424	AU	15987	4244,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419425	AU	15987	4676,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419426	AU	15987	4212,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419427	AU	15987	4865,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419428	AU	15987	5016,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419429	AU	15987	4422,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419430	AU	15987	4332,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419431	AU	15987	4327,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419432	AU	15987	4207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419433	AU	15987	4375,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419434	AU	15987	4043,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419435	AU	15987	43331,76	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*