

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6153-X-NE-EI
Periodo:	03-2014
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	17-04-2014	Fecha Límite para	21-04-2014	Entrega dentro del
00111101 00 1 10200	Autocontrol:	0.20	Envío:	2.0.20	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	31	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	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Tabla N. Z. INC.	Sullauus Aliai	ucos de i ara	IICIIOS			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
TEMPERATURA	°C	1378381	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378382	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378383	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1378384	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378384	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378385	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378386	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378387	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378388	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378389	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378390	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1378391	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378391	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378392	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378393	AU	35	11,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1378394	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378395	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378396	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378397	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378398	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378399	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1378400	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378400	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378401	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378402	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378403	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378404	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378405	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378406	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1378407	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378407	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378408	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378409	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378410	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378411	AU	35	11,4	Valor no excedido
ACEITES Y						
GRASAS	mg/l	mg/l 1378412	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1378412	AU	400	218	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1378412	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1378412	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO	m a /l	1270412	AU	50	2.55	Valor no excedido
TOTAL KJELDAHL	mg/l	1378412	AU	50	3,55	valor no excedido
PODER	mm	1378412	AU	7	<2	Valor no excedido
ESPUMOGENO	111111	1070412	Α0	,	\Z	Valor no excedido
SOLIDOS						
SUSPENDIDOS	mg/l	1378412	AU	80	<5	Valor no excedido
TOTALES						
ACEITES Y	mg/l	1378413	AU	20	<5	Valor no excedido
GRASAS	m a /l	1270412	A11	400	40.7	Valor no overdido
CLORUROS	mg/l	1378413	AU	400	12,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1378413	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1378413	AU	10	7,54	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1378413	AU	50	4,63	Valor no excedido
PODER						
ESPUMOGENO	mm	1378413	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS						
SUSPENDIDOS	mg/l	1378413	AU	80	<5	Valor no excedido
TOTALES						

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	1378381	AU	15987	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378382	AU	15987	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378383	AU	15987	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378384	AU	15987	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378385	AU	15987	1124,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378386	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378387	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378388	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378389	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378390	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378391	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378392	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378393	AU	15987	1124,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378394	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378395	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378396	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378397	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378398	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378399	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378400	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378401	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378402	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378403	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378404	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378405	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378406	AU	15987	1727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378407	AU	15987	1727	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378408	AU	15987	1823,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378409	AU	15987	1823,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378410	AU	15987	1823,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1378411	AU	15987	1823,3	Valor no excedido



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