



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2087-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	19-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	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

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1339642	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1339643	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1339642	AU	400	11	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1339643	AU	400	46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1339642	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1339643	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1339642	AU	10	1,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1339643	AU	10	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1339642	AU	50	<0,23	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1339643	AU	50	<0,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339616	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339622	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339628	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339636	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1339642	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1339643	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1339642	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1339643	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339611	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339612	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339613	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339614	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339615	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339616	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339617	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339618	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339619	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339620	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339621	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339622	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339623	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339624	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339625	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339626	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339627	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339628	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339629	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339630	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339631	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339632	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339633	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339634	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339635	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339636	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339637	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339638	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339639	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339640	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339641	AU	35	11,4	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	1339639	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339638	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339637	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339636	AU	15987	1935,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339635	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339634	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339633	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339632	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339631	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339630	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339629	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339628	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339615	AU	15987	2004,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339614	AU	15987	2004,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339613	AU	15987	2004,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339612	AU	15987	2004,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339611	AU	15987	2004,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339621	AU	15987	1745,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339620	AU	15987	1745,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339619	AU	15987	1745,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339618	AU	15987	1745,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339617	AU	15987	1745,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339616	AU	15987	1745,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339627	AU	15987	1866,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339626	AU	15987	1866,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339625	AU	15987	1866,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339624	AU	15987	1866,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339623	AU	15987	1866,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339622	AU	15987	1866,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339641	AU	15987	1935,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339640	AU	15987	1935,3	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014