



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6312-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	20-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	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	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	1302610	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302611	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302612	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302613	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302614	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302615	AU	35	11	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1302632	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1302633	AU	20	<4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302616	AU	35	11	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1302632	AU	400	59	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1302617	AU	35	11	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1302633	AU	400	24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302618	AU	35	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1302632	AU	35	3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302619	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302620	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302621	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302622	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302623	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302624	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302625	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302626	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302627	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302628	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302629	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302630	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302631	AU	35	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1302633	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1302632	AU	10	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1302633	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1302632	AU	50	3,36	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1302633	AU	50	1,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302606	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302611	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302618	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302627	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1302632	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1302633	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1302632	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1302633	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302602	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302603	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302604	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302605	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302606	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302607	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302608	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302609	AU	35	11	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	1302604	AU	15987	4147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302603	AU	15987	4147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302602	AU	15987	4147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302631	AU	15987	4320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302630	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302629	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302628	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302627	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302626	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302625	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302624	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302623	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302622	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302621	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302620	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302619	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302618	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302617	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302616	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302615	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302614	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302613	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302612	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302611	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302610	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302609	AU	15987	4320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302608	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302607	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302606	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302605	AU	15987	4320	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013