



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	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	Valor excedido respecto al Límite Exigido



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