



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3111-X-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	20-03-2014	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	28	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	1368229	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368230	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368231	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368232	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368232	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368233	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368234	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368235	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368236	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368237	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368238	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368239	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368239	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368240	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368241	AU	35	11,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1368242	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368243	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368244	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368245	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368246	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368247	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368248	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368248	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368249	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368250	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368251	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368252	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368253	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368254	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1368255	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368255	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1368256	AU	35	11,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1368257	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1368257	AU	400	5,71	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1368257	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1368257	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1368257	AU	50	3,65	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1368257	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1368257	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1368258	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1368258	AU	400	38,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1368258	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1368258	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1368258	AU	50	4,65	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1368258	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1368258	AU	80	7	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	1368229	AU	15987	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368230	AU	15987	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368231	AU	15987	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368232	AU	15987	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368233	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368234	AU	15987	1123,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368235	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368236	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368237	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368238	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368239	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368240	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368241	AU	15987	1123,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368242	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368243	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368244	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368245	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368246	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368247	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368248	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368249	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368250	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368251	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368252	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368253	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368254	AU	15987	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368255	AU	15987	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1368256	AU	15987	2073,6	Valor no excedido



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