



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5458-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
Rut:	78246180-K
Empresa:	SERVICIOS Y PROY. ACUICULTURA LTDA.
Establecimiento:	SALMONES CAPTREN S.A. (PISCICULTURA CHINQUIHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5876 de fecha 27-12-2012

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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	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
PH	unidades de pH	1419373	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419373	AU	35	11,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419374	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419374	AU	35	11,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419375	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419375	AU	35	11,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419376	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419376	AU	35	11,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419377	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419377	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419378	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419378	AU	35	12,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419379	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419379	AU	35	12,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419380	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1419380	AU	35	12,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419381	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419381	AU	35	12,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419382	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419382	AU	35	11,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419383	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419383	AU	35	11,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419384	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419384	AU	35	11,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419385	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419385	AU	35	11,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419386	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419386	AU	35	11,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419387	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419387	AU	35	11,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419388	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419388	AU	35	11,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419389	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419389	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419390	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419390	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419391	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419391	AU	35	11,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419392	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419392	AU	35	11,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419393	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419393	AU	35	10,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419394	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419394	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419395	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419395	AU	35	10,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419396	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419396	AU	35	10,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419397	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419397	AU	35	11,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419398	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419398	AU	35	11,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419399	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419399	AU	35	11,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419400	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419400	AU	35	11,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419401	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419401	AU	35	11,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419402	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419402	AU	35	11,17	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1419403	AU	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1419403	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1419403	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1419403	AU	10	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1419403	AU	50	0,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1419403	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1419403	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	1419373	AU	5271	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419374	AU	5271	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419375	AU	5271	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419376	AU	5271	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419377	AU	5271	562,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419378	AU	5271	562,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419379	AU	5271	562,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419380	AU	5271	562,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419381	AU	5271	562,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419382	AU	5271	606,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419383	AU	5271	606,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419384	AU	5271	606,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419385	AU	5271	606,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419386	AU	5271	606,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419387	AU	5271	659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419388	AU	5271	659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419389	AU	5271	659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419390	AU	5271	659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419391	AU	5271	659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419392	AU	5271	675,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419393	AU	5271	675,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419394	AU	5271	675,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419395	AU	5271	675,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419396	AU	5271	675,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419397	AU	5271	647,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419398	AU	5271	647,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419399	AU	5271	647,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419400	AU	5271	647,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419401	AU	5271	647,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419402	AU	5271	647,1	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