



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1386-X-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	16-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	31	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	31	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	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
PH	unidades de pH	1459493	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459493	AU	35	10,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459494	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459494	AU	35	10,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459495	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459495	AU	35	10,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459496	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459496	AU	35	10,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459497	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459497	AU	35	10,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459498	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459498	AU	35	10,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459499	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459499	AU	35	10,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459500	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1459500	AU	35	10,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459501	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459501	AU	35	10,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459502	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459502	AU	35	10,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459503	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459503	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459504	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459504	AU	35	10,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459505	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459505	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459506	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459506	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459507	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459507	AU	35	10,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459508	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459508	AU	35	10,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459509	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459509	AU	35	11,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459510	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459510	AU	35	11,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459511	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459511	AU	35	11,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459512	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459512	AU	35	11,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459513	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459513	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459514	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459514	AU	35	11,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459515	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459515	AU	35	11,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459516	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459516	AU	35	11,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459517	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459517	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459518	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459518	AU	35	11,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459519	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459519	AU	35	11,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459520	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459520	AU	35	10,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459521	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459521	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459522	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459522	AU	35	11,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459523	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459523	AU	35	1110	Valor excedido en 3071,43% respecto al Límite Exigido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1459524	AU	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1459524	AU	400	36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1459524	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1459524	AU	10	0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1459524	AU	50	1,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1459524	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1459524	AU	80	8	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	1459493	AU	5271	388,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459494	AU	5271	388,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459495	AU	5271	388,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459496	AU	5271	388,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459497	AU	5271	388,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459498	AU	5271	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459499	AU	5271	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459500	AU	5271	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459501	AU	5271	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459502	AU	5271	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459503	AU	5271	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459504	AU	5271	475,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459505	AU	5271	475,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459506	AU	5271	475,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459507	AU	5271	475,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459508	AU	5271	475,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459509	AU	5271	518,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459510	AU	5271	518,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459511	AU	5271	518,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459512	AU	5271	518,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459513	AU	5271	518,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459514	AU	5271	518,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459515	AU	5271	561,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459516	AU	5271	561,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459517	AU	5271	561,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459518	AU	5271	561,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459519	AU	5271	561,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459520	AU	5271	604,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459521	AU	5271	604,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459522	AU	5271	604,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459523	AU	5271	604,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015