



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5733-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
Rut:	79809870-5
Empresa:	SALMONES TECMAR S.A.
Establecimiento:	SALMONES TECMAR (PISC. RIO TRAINEL)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO TRAINEL)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°50 de fecha 09-01-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	15-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	29	29	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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	1733354	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1733354	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1733354	AU	30	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1733359	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1733359	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1733359	AU	30	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1733366	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1733366	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1733366	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1733374	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1733374	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1733374	AU	30	11,9	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1733380	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1733380	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1733380	AU	2	1,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1733380	AU	10	2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1733380	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1733380	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1733381	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1733381	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1733381	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1733381	AU	10	2,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1733381	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1733381	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1733382	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1733382	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1733382	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1733382	AU	10	2,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1733382	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1733382	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1733383	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1733383	AU	35	17	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1733383	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1733383	AU	10	2,4	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1733383	AU	10	2,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1733383	AU	80	14	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	1733351	AU	301572,79	29500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733352	AU	301572,79	27147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733353	AU	301572,79	25094	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733354	AU	301572,79	28050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733355	AU	301572,79	27167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733356	AU	301572,79	26802	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733357	AU	301572,79	26631	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733358	AU	301572,79	29500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733359	AU	301572,79	27165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733360	AU	301572,79	29481	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733361	AU	301572,79	28201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733362	AU	301572,79	27247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733363	AU	301572,79	29394	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733364	AU	301572,79	24224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733365	AU	301572,79	24244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733366	AU	301572,79	23020	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733367	AU	301572,79	23760	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733368	AU	301572,79	27226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733369	AU	301572,79	26668	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733370	AU	301572,79	23878	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733371	AU	301572,79	24753	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733372	AU	301572,79	24007	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733373	AU	301572,79	27316	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733374	AU	301572,79	23823	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733375	AU	301572,79	24316	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733376	AU	301572,79	25563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733377	AU	301572,79	26965	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733378	AU	301572,79	26364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1733379	AU	301572,79	29815	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016