



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5553-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	15-07-2014	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	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	1416433	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1416433	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1416433	AU	30	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1416440	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1416440	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1416440	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1416446	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1416446	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1416446	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1416456	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1416456	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1416456	AU	30	8,4	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1416461	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1416461	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1416461	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1416461	AU	10	1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1416461	AU	10	0,26	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1416461	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1416462	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1416462	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1416462	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1416462	AU	10	7,4	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1416462	AU	10	0,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1416462	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1416463	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1416463	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1416463	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1416463	AU	10	2,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1416463	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1416463	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1416464	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1416464	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1416464	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1416464	AU	10	1,8	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1416464	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1416464	AU	80	<10	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	1416431	AU	301572,79	31190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416432	AU	301572,79	42163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416433	AU	301572,79	40608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416434	AU	301572,79	33177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416435	AU	301572,79	42163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416436	AU	301572,79	36979	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416437	AU	301572,79	44668	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416438	AU	301572,79	39830	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416439	AU	301572,79	34387	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416440	AU	301572,79	41212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416441	AU	301572,79	40435	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416442	AU	301572,79	38016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416443	AU	301572,79	45187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416444	AU	301572,79	44064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416445	AU	301572,79	44496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416446	AU	301572,79	42249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416447	AU	301572,79	43027	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416448	AU	301572,79	42940	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416449	AU	301572,79	34387	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416450	AU	301572,79	34473	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416451	AU	301572,79	36374	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416452	AU	301572,79	37670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416453	AU	301572,79	38275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416454	AU	301572,79	40694	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416455	AU	301572,79	34387	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416456	AU	301572,79	37584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416457	AU	301572,79	42076	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416458	AU	301572,79	42595	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416459	AU	301572,79	38188	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1416460	AU	301572,79	40694	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*