



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2983-X-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	26-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	Entrega fuera 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	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
FOSFORO	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITROGENO TOTAL	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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
DBO5	mg/l	1249687	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1249687	AU	10	0,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249675	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249676	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1249675	AU	5	0,05	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1249688	AU	2	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1249687	AU	20	<4	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1249676	AU	5	0,05	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1249688	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1249688	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1249687	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1249688	AU	10	1,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249666	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1249671	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1249687	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1249688	AU	80	<10	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1249687	AU	10	0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1249688	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1249666	AU	5	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1249671	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249666	AU	30	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249671	AU	30	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249675	AU	30	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1249676	AU	30	9,5	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	1249662	AU	301572,79	11701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249683	AU	301572,79	13541	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249667	AU	301572,79	15804	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249677	AU	301572,79	20079	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249660	AU	301572,79	16828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249676	AU	301572,79	17401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249669	AU	301572,79	17901	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249675	AU	301572,79	15688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249686	AU	301572,79	18451	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249685	AU	301572,79	20235	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249657	AU	301572,79	13314	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249684	AU	301572,79	24080	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249663	AU	301572,79	11009	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249682	AU	301572,79	11785	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249670	AU	301572,79	12854	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249673	AU	301572,79	13059	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249671	AU	301572,79	13779	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249658	AU	301572,79	15318	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249659	AU	301572,79	15418	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249678	AU	301572,79	4732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249668	AU	301572,79	5425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249680	AU	301572,79	7407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249666	AU	301572,79	7776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249679	AU	301572,79	8135	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249674	AU	301572,79	8597	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249672	AU	301572,79	9180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249665	AU	301572,79	9503	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249661	AU	301572,79	9875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249664	AU	301572,79	10579	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1249681	AU	301572,79	10826	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014