



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2821-X-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	18-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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
FOSFORO	mg/l	1199664	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1199663	AU	10	1,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1199664	AU	10	1,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199647	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199660	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1199663	AU	10	0,08	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1199663	AU	2	<1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1199664	AU	10	0,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199656	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1199653	AU	5	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1199656	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199656	AU	30	19,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1199660	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199647	AU	30	15,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199660	AU	30	15,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1199663	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1199664	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1199663	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1199664	AU	35	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199653	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1199647	AU	5	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1199663	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1199664	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199653	AU	30	14,2	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	1199655	AU	301572,79	225,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199659	AU	301572,79	229,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199648	AU	301572,79	234,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199653	AU	301572,79	236,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199643	AU	301572,79	237,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199646	AU	301572,79	238,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199638	AU	301572,79	231,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199641	AU	301572,79	232,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199644	AU	301572,79	233,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199647	AU	301572,79	234,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199650	AU	301572,79	235,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199649	AU	301572,79	236,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199637	AU	301572,79	236,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199642	AU	301572,79	236,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199645	AU	301572,79	236,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199636	AU	301572,79	237,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199661	AU	301572,79	237,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199658	AU	301572,79	237,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199651	AU	301572,79	238,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199660	AU	301572,79	238,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199662	AU	301572,79	238,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199652	AU	301572,79	239,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199635	AU	301572,79	210,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199639	AU	301572,79	213,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199654	AU	301572,79	222,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199656	AU	301572,79	226,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199657	AU	301572,79	228,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199640	AU	301572,79	229,5	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013