



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-5110-X-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	18-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	31	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	1564717	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1564717	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1564717	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1564724	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1564724	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1564724	AU	30	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1564729	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1564729	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1564729	AU	30	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1564737	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1564737	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1564737	AU	30	11,7	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1564745	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1564745	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1564745	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1564745	AU	10	2,9	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1564745	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1564745	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1564746	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1564746	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1564746	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1564746	AU	10	5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1564746	AU	10	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1564746	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1564747	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1564747	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1564747	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1564747	AU	10	3,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1564747	AU	10	0,07	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1564747	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1564748	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1564748	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1564748	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1564748	AU	10	2,9	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1564748	AU	10	0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1564748	AU	80	16	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	1564714	AU	301572,79	13862	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564715	AU	301572,79	13718	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564716	AU	301572,79	13172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564717	AU	301572,79	13331	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564718	AU	301572,79	13167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564719	AU	301572,79	12979	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564720	AU	301572,79	13155	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564721	AU	301572,79	13113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564722	AU	301572,79	13153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564723	AU	301572,79	13001	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564724	AU	301572,79	14749	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564725	AU	301572,79	15935	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564726	AU	301572,79	16524	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564727	AU	301572,79	14726	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564728	AU	301572,79	14374	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564729	AU	301572,79	15587	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564730	AU	301572,79	16624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564731	AU	301572,79	18182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564732	AU	301572,79	19125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564733	AU	301572,79	18178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564734	AU	301572,79	19058	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564735	AU	301572,79	20770	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564736	AU	301572,79	21724	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564737	AU	301572,79	21631	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564738	AU	301572,79	21447	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564739	AU	301572,79	19910	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564740	AU	301572,79	19046	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564741	AU	301572,79	19970	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564742	AU	301572,79	21447	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564743	AU	301572,79	21983	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1564744	AU	301572,79	23444	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016*