



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-193-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	19-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	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	1664470	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1664470	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664470	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664474	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1664474	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664474	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664481	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1664481	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664481	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664488	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1664488	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664488	AU	30	9,8	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1664497	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1664497	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1664497	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1664497	AU	10	2,8	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1664497	AU	10	0,09	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1664497	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1664498	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1664498	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1664498	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1664498	AU	10	7,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1664498	AU	10	0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1664498	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1664499	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1664499	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1664499	AU	2	1,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1664499	AU	10	2,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1664499	AU	10	0,07	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1664499	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1664500	AU	20	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1664500	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1664500	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1664500	AU	10	2,9	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1664500	AU	10	0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1664500	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	1664467	AU	301572,79	60230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664468	AU	301572,79	60843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664469	AU	301572,79	57247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664470	AU	301572,79	59486	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664471	AU	301572,79	59558	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664472	AU	301572,79	59577	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664473	AU	301572,79	67342	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664474	AU	301572,79	56728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664475	AU	301572,79	59054	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664476	AU	301572,79	61050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664477	AU	301572,79	61809	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664478	AU	301572,79	62581	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664479	AU	301572,79	59733	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664480	AU	301572,79	62596	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664481	AU	301572,79	62672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664482	AU	301572,79	64335	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664483	AU	301572,79	60297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664484	AU	301572,79	67949	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664485	AU	301572,79	68667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664486	AU	301572,79	64178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664487	AU	301572,79	67749	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664488	AU	301572,79	57660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664489	AU	301572,79	64048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664490	AU	301572,79	64308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664491	AU	301572,79	63005	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664492	AU	301572,79	61912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664493	AU	301572,79	65814	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664494	AU	301572,79	63974	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664495	AU	301572,79	61640	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664496	AU	301572,79	63334	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	-----------	-------	-------------------



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*