



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4357-X-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	17-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	1527027	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1527027	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1527027	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1527034	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1527034	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1527034	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1527041	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1527041	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1527041	AU	30	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1527050	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1527050	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1527050	AU	30	8,6	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1527053	AU	20	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1527053	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1527053	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1527053	AU	10	4,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1527053	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1527053	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1527054	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1527054	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1527054	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1527054	AU	10	1,03	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1527054	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1527054	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1527055	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1527055	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1527055	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1527055	AU	10	2,9	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1527055	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1527055	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1527056	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1527056	AU	35	26	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1527056	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1527056	AU	10	1,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1527056	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1527056	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	1527022	AU	301572,79	25785	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527023	AU	301572,79	26828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527024	AU	301572,79	23694	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527025	AU	301572,79	27153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527026	AU	301572,79	26545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527027	AU	301572,79	27337	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527028	AU	301572,79	22674	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527029	AU	301572,79	24064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527030	AU	301572,79	20713	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527031	AU	301572,79	27173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527032	AU	301572,79	28021	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527033	AU	301572,79	25614	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527034	AU	301572,79	22617	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527035	AU	301572,79	21496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527036	AU	301572,79	22502	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527037	AU	301572,79	24573	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527038	AU	301572,79	26393	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527039	AU	301572,79	26819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527040	AU	301572,79	20256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527041	AU	301572,79	20856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527042	AU	301572,79	21556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527043	AU	301572,79	21468	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527044	AU	301572,79	22581	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527045	AU	301572,79	20774	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527046	AU	301572,79	23704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527047	AU	301572,79	21622	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527048	AU	301572,79	19049	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527049	AU	301572,79	20770	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527050	AU	301572,79	20601	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527051	AU	301572,79	20808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1527052	AU	301572,79	20456	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