



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2145-X-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	20-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	29	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1476334	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1476334	AU	5	0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476334	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476338	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1476338	AU	5	0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476338	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476345	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1476345	AU	5	0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476345	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1476352	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1476352	AU	5	0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1476352	AU	30	12,3	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1476360	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1476360	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1476360	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1476360	AU	10	1,7	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1476360	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1476360	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1476361	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1476361	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1476361	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1476361	AU	10	1,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1476361	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1476361	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1476362	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1476362	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1476362	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1476362	AU	10	3,6	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1476362	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1476362	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1476363	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1476363	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1476363	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1476363	AU	10	1,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1476363	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1476363	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	1476331	AU	301572,79	35214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476332	AU	301572,79	43301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476333	AU	301572,79	35329	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476334	AU	301572,79	50493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476335	AU	301572,79	44436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476336	AU	301572,79	43563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476337	AU	301572,79	47867	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476338	AU	301572,79	43732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476339	AU	301572,79	43292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476340	AU	301572,79	43042	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476341	AU	301572,79	38035	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476342	AU	301572,79	44102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476343	AU	301572,79	44267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476344	AU	301572,79	44432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476345	AU	301572,79	43226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476346	AU	301572,79	45052	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476347	AU	301572,79	46483	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476348	AU	301572,79	46742	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476349	AU	301572,79	44496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476350	AU	301572,79	47001	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476351	AU	301572,79	48643	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476352	AU	301572,79	52895	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476353	AU	301572,79	44032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476354	AU	301572,79	44516	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476355	AU	301572,79	48568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476356	AU	301572,79	45897	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476357	AU	301572,79	51353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476358	AU	301572,79	53951	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1476359	AU	301572,79	53456	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015*