



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-5580-X-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	17-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	1594649	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1594649	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1594649	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1594655	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1594655	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1594655	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1594661	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1594661	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1594661	AU	30	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1594671	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1594671	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1594671	AU	30	8,1	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1594674	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1594674	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1594674	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1594674	AU	10	2,6	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1594674	AU	10	0,09	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1594674	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1594675	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1594675	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1594675	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1594675	AU	10	2,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1594675	AU	10	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1594675	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1594676	AU	20	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1594676	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1594676	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1594676	AU	10	3,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1594676	AU	10	0,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1594676	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1594677	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1594677	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1594677	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1594677	AU	10	7,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1594677	AU	10	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1594677	AU	80	11	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	1594643	AU	301572,79	49286	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594644	AU	301572,79	51138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594645	AU	301572,79	49807	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594646	AU	301572,79	49376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594647	AU	301572,79	48924	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594648	AU	301572,79	49369	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594649	AU	301572,79	51052	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594650	AU	301572,79	49313	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594651	AU	301572,79	53117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594652	AU	301572,79	53637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594653	AU	301572,79	53091	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594654	AU	301572,79	51387	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594655	AU	301572,79	50858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594656	AU	301572,79	51137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594657	AU	301572,79	50495	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594658	AU	301572,79	49996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594659	AU	301572,79	48508	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594660	AU	301572,79	50864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594661	AU	301572,79	49424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594662	AU	301572,79	51359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594663	AU	301572,79	50231	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594664	AU	301572,79	48445	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594665	AU	301572,79	49289	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594666	AU	301572,79	51689	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594667	AU	301572,79	51378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594668	AU	301572,79	50950	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594669	AU	301572,79	31614	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594670	AU	301572,79	34195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594671	AU	301572,79	32006	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594672	AU	301572,79	31221	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1594673	AU	301572,79	32006	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016