



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7864-X-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	14-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	1792161	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1792161	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792161	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792167	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1792167	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792167	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792173	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1792173	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792173	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792182	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1792182	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792182	AU	30	9,7	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1792184	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1792184	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1792184	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1792184	AU	10	3,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1792184	AU	10	0,13	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1792184	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1792185	AU	20	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1792185	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1792185	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1792185	AU	10	5,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1792185	AU	10	0,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1792185	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1792186	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1792186	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1792186	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1792186	AU	10	3,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1792186	AU	10	0,11	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1792186	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1792187	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1792187	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1792187	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1792187	AU	10	1,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1792187	AU	10	0,12	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1792187	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	1792154	AU	301572,79	49977	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792155	AU	301572,79	57211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792156	AU	301572,79	54959	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792157	AU	301572,79	53692	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792158	AU	301572,79	53512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792159	AU	301572,79	44082	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792160	AU	301572,79	42889	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792161	AU	301572,79	39775	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792162	AU	301572,79	42371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792163	AU	301572,79	45845	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792164	AU	301572,79	41490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792165	AU	301572,79	42453	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792166	AU	301572,79	42958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792167	AU	301572,79	42882	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792168	AU	301572,79	42460	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792169	AU	301572,79	41316	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792170	AU	301572,79	41929	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792171	AU	301572,79	43651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792172	AU	301572,79	48926	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792173	AU	301572,79	42605	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792174	AU	301572,79	40649	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792175	AU	301572,79	42460	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792176	AU	301572,79	43425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792177	AU	301572,79	42445	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792178	AU	301572,79	41491	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792179	AU	301572,79	41490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792180	AU	301572,79	40361	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792181	AU	301572,79	37177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792182	AU	301572,79	41749	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1792183	AU	301572,79	44820	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	-----------	-------	-------------------



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*