



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6779-X-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	17-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	1766204	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1766204	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1766204	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1766211	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1766211	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1766211	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1766217	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1766217	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1766217	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1766224	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1766224	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1766224	AU	30	7,9	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1766229	AU	20	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1766229	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1766229	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1766229	AU	10	9,6	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1766229	AU	10	0,09	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1766229	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1766230	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1766230	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1766230	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1766230	AU	10	6,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1766230	AU	10	0,09	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1766230	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1766231	AU	20	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1766231	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1766231	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1766231	AU	10	3,7	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1766231	AU	10	0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1766231	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1766232	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1766232	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1766232	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1766232	AU	10	4,7	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1766232	AU	10	0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1766232	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	1766199	AU	301572,79	26994	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766200	AU	301572,79	28365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766201	AU	301572,79	26744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766202	AU	301572,79	27772	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766203	AU	301572,79	27941	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766204	AU	301572,79	20764	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766205	AU	301572,79	21276	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766206	AU	301572,79	28233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766207	AU	301572,79	29464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766208	AU	301572,79	28737	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766209	AU	301572,79	25363	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766210	AU	301572,79	23806	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766211	AU	301572,79	22149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766212	AU	301572,79	20936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766213	AU	301572,79	24563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766214	AU	301572,79	44144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766215	AU	301572,79	40021	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766216	AU	301572,79	35858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766217	AU	301572,79	41605	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766218	AU	301572,79	41138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766219	AU	301572,79	39467	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766220	AU	301572,79	36412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766221	AU	301572,79	40754	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766222	AU	301572,79	50415	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766223	AU	301572,79	46780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766224	AU	301572,79	45121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766225	AU	301572,79	37934	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766226	AU	301572,79	29999	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766227	AU	301572,79	34079	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1766228	AU	301572,79	37091	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*