



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1281-X-NE-EI
Periodo:	10-2015
Rut:	79809870-5
Empresa:	SALMONES TECMAR S.A.
Establecimiento:	SALMONES TECMAR (PISC. RIO TRAINEL)
Punto de descarga:	PUNTO 3 (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:	17-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SAAM	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1673872	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1673872	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673872	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1673879	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1673879	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1673879	AU	30	10,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1673884	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1673884	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1673884	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1673884	AU	10	1,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1673884	AU	10	0,08	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1673884	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1673885	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1673885	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1673885	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1673885	AU	10	2,6	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1673885	AU	10	0,08	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1673885	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	1673853	AU	37180,17	3514	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673854	AU	37180,17	1857	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673855	AU	37180,17	3452	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673856	AU	37180,17	3885	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673857	AU	37180,17	2207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673858	AU	37180,17	2498	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673859	AU	37180,17	1251	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673860	AU	37180,17	1247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673861	AU	37180,17	666	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673862	AU	37180,17	820	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673863	AU	37180,17	457	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673864	AU	37180,17	396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673865	AU	37180,17	835	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673866	AU	37180,17	405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673867	AU	37180,17	476	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673868	AU	37180,17	752	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673869	AU	37180,17	919	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673870	AU	37180,17	442	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673871	AU	37180,17	648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673872	AU	37180,17	449	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673873	AU	37180,17	481	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673874	AU	37180,17	1750	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673875	AU	37180,17	707	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673876	AU	37180,17	1456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673877	AU	37180,17	2041	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673878	AU	37180,17	993	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673879	AU	37180,17	856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673880	AU	37180,17	1181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673881	AU	37180,17	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673882	AU	37180,17	1882	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1673883	AU	37180,17	1180	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016