



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8412-X-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	16-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	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	1805805	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1805805	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805805	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805810	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1805810	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805810	AU	30	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805817	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1805817	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805817	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1805824	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1805824	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1805824	AU	30	10,5	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1805830	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1805830	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1805830	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1805830	AU	10	1,9	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1805830	AU	10	0,29	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1805830	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1805831	AU	20	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1805831	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1805831	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1805831	AU	10	2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1805831	AU	10	0,14	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1805831	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1805832	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1805832	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1805832	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1805832	AU	10	6,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1805832	AU	10	0,12	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1805832	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1805833	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1805833	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1805833	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1805833	AU	10	2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1805833	AU	10	0,27	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1805833	AU	80	<1	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	1805799	AU	301572,79	36288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805800	AU	301572,79	38880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805801	AU	301572,79	28166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805802	AU	301572,79	28339	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805803	AU	301572,79	37756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805804	AU	301572,79	42336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805805	AU	301572,79	43286	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805806	AU	301572,79	42336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805807	AU	301572,79	41472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805808	AU	301572,79	41472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805809	AU	301572,79	41299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805810	AU	301572,79	45031	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805811	AU	301572,79	44435	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805812	AU	301572,79	42457	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805813	AU	301572,79	41317	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805814	AU	301572,79	43162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805815	AU	301572,79	43343	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805816	AU	301572,79	42370	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805817	AU	301572,79	40634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805818	AU	301572,79	40634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805819	AU	301572,79	35701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805820	AU	301572,79	35430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805821	AU	301572,79	35601	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805822	AU	301572,79	36386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805823	AU	301572,79	36141	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805824	AU	301572,79	37688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805825	AU	301572,79	36214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805826	AU	301572,79	37767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805827	AU	301572,79	33988	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805828	AU	301572,79	38540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1805829	AU	301572,79	41094	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