



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2767-X-NE-EI
Periodo:	01-2013
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:	20-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
FOSFORO	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITROGENO TOTAL	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1190554	AU	20	<4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1190554	AU	2	<1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1190530	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1190554	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1190544	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1190553	AU	30	10,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1190555	AU	20	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1190554	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1190555	AU	35	<2	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1190555	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1190554	AU	10	1,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1190555	AU	10	1,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1190535	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1190544	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1190553	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1190555	AU	10	0,24	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1190530	AU	5	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1190535	AU	5	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1190553	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1190530	AU	30	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1190535	AU	30	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1190544	AU	30	14	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1190554	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1190555	AU	80	19	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	1190547	AU	301572,79	245,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190542	AU	301572,79	260,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190526	AU	301572,79	264,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190541	AU	301572,79	275,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190531	AU	301572,79	275,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190538	AU	301572,79	279,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190552	AU	301572,79	280,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190543	AU	301572,79	260,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190545	AU	301572,79	261,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190525	AU	301572,79	262,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190524	AU	301572,79	265	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190536	AU	301572,79	266,88	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190532	AU	301572,79	275,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190535	AU	301572,79	275,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190540	AU	301572,79	275,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190549	AU	301572,79	275,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190553	AU	301572,79	275,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190544	AU	301572,79	275,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190539	AU	301572,79	278,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190528	AU	301572,79	233,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190527	AU	301572,79	235	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190529	AU	301572,79	235,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190533	AU	301572,79	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190550	AU	301572,79	280,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190537	AU	301572,79	280,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190548	AU	301572,79	246,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190546	AU	301572,79	248,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190523	AU	301572,79	258,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190551	AU	301572,79	280,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190530	AU	301572,79	280,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190534	AU	301572,79	280,36	Valor no excedido



