



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2875-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	17-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1212602	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212609	AU	30	14	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1212609	AU	5	0,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212588	AU	30	14,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212595	AU	30	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212602	AU	30	13,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1212595	AU	5	0,05	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212614	AU	20	<4	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212615	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212614	AU	35	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212615	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212614	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212615	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1212614	AU	10	1,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1212615	AU	10	2,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212588	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212595	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212602	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212609	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1212614	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1212615	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1212588	AU	5	0,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212614	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212615	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	1212583	AU	301572,79	6168,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212612	AU	301572,79	6773,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212589	AU	301572,79	7983,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212608	AU	301572,79	11007,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212595	AU	301572,79	18541,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212598	AU	301572,79	27233,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212602	AU	301572,79	30300,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212607	AU	301572,79	79574,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212596	AU	301572,79	32123,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212597	AU	301572,79	52194,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212606	AU	301572,79	75168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212592	AU	301572,79	7568,64	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212590	AU	301572,79	7568,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212588	AU	301572,79	7879,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212593	AU	301572,79	8760,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212594	AU	301572,79	9218,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212611	AU	301572,79	9858,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212609	AU	301572,79	17150,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212603	AU	301572,79	17392,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212604	AU	301572,79	18109,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212610	AU	301572,79	19128,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212605	AU	301572,79	20062,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212600	AU	301572,79	27669,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212601	AU	301572,79	27812,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212599	AU	301572,79	28235,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212584	AU	301572,79	6445,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212591	AU	301572,79	6600,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212587	AU	301572,79	6626,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212586	AU	301572,79	4069,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212613	AU	301572,79	4890,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212585	AU	301572,79	5935,68	Valor no excedido



