



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5800-X-NE-EI
Periodo:	06-2013
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. CURACO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO CURACO DE VELEZ)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°244 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	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 KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	16	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	16	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	1255433	AU	22	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1255434	AU	22	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1255433	AU	438	17	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1255434	AU	438	91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1255433	AU	38	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1255434	AU	38	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1255433	AU	11	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1255434	AU	11	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1255433	AU	55	1,43	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1255434	AU	55	2,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255401	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255402	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255403	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255404	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255405	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255406	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255407	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255408	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255415	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255416	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255417	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255418	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255419	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255420	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255421	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1255422	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1255433	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1255434	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1255433	AU	88	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1255434	AU	88	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255401	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255402	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255403	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255404	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255405	AU	38	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255406	AU	38	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255407	AU	38	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255408	AU	38	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255415	AU	38	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255416	AU	38	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255417	AU	38	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255418	AU	38	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255419	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255420	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255421	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1255422	AU	38	9,5	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	1255426	AU	22600	1675	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255427	AU	22600	1828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255397	AU	22600	2270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255391	AU	22600	2284	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255432	AU	22600	2336	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255398	AU	22600	2531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255423	AU	22600	2707	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255399	AU	22600	2738	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255429	AU	22600	2740	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255396	AU	22600	2770	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255392	AU	22600	2774	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255414	AU	22600	2818	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255428	AU	22600	2846	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255431	AU	22600	2889	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255413	AU	22600	2899	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255389	AU	22600	2961	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255415	AU	22600	2996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255401	AU	22600	3058	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255400	AU	22600	3067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255412	AU	22600	3081	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255390	AU	22600	3119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255395	AU	22600	3122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255411	AU	22600	3144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255410	AU	22600	3196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255393	AU	22600	3201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255409	AU	22600	3214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255425	AU	22600	3224	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255424	AU	22600	3268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255430	AU	22600	3292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1255394	AU	22600	3537	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013