

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5506-X-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	17-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	1225743	AU	22	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1225744	AU	22	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1225743	AU	438	178	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1225744	AU	438	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1225743	AU	38	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1225744	AU	38	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1225743	AU	11	1,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1225744	AU	11	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1225743	AU	55	4,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1225744	AU	55	2,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225716	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225717	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225718	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225719	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225720	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225721	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225722	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225723	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225730	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225731	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225732	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225733	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225734	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225735	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225736	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1225737	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1225743	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1225744	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1225743	AU	88	19	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1225744	AU	88	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225716	AU	38	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225717	AU	38	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225718	AU	38	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225719	AU	38	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225720	AU	38	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225721	AU	38	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225722	AU	38	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225723	AU	38	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225730	AU	38	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225731	AU	38	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225732	AU	38	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225733	AU	38	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225734	AU	38	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225735	AU	38	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225736	AU	38	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1225737	AU	38	10,5	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	1225700	AU	22600	16529	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225699	AU	22600	16756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225701	AU	22600	16762	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225702	AU	22600	16976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225704	AU	22600	17172	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225703	AU	22600	17264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225706	AU	22600	17509	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225705	AU	22600	17550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225707	AU	22600	17587	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225708	AU	22600	17600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225712	AU	22600	18062	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225713	AU	22600	18165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225715	AU	22600	18172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225709	AU	22600	18202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225710	AU	22600	18278	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225716	AU	22600	18283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225714	AU	22600	18286	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225730	AU	22600	18306	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225711	AU	22600	18331	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225724	AU	22600	18343	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225739	AU	22600	18769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225729	AU	22600	18819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225742	AU	22600	18824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225728	AU	22600	18850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225727	AU	22600	18862	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225738	AU	22600	18864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225725	AU	22600	18866	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225741	AU	22600	18893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225726	AU	22600	18903	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1225740	AU	22600	19035	Valor no excedido



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