



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2077-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	17-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	31	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	1338786	AU	22	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1338787	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1338786	AU	438	7,75	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1338787	AU	438	203	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1338786	AU	38	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1338787	AU	38	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1338786	AU	11	0,87	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1338787	AU	11	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1338786	AU	55	4,68	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1338787	AU	55	4,08	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1338786	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1338787	AU	7	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338748	AU	38	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338748	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338749	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338750	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338751	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338752	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338753	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338754	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338755	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338763	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338764	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338765	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338766	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338767	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338768	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338769	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338770	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338749	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338750	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338751	AU	38	9,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1338786	AU	88	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1338787	AU	88	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338752	AU	38	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338753	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338754	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338755	AU	38	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338763	AU	38	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338764	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338765	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338766	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338767	AU	38	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338768	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338769	AU	38	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338770	AU	38	9,4	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	1338739	AU	22600	19958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338745	AU	22600	20037	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338782	AU	22600	20167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338740	AU	22600	20267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338758	AU	22600	20324	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338761	AU	22600	20369	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338744	AU	22600	20397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338742	AU	22600	20434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338771	AU	22600	20474	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338741	AU	22600	20476	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338772	AU	22600	20515	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338760	AU	22600	20517	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338747	AU	22600	20539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338743	AU	22600	20554	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338785	AU	22600	20615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338784	AU	22600	20617	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338756	AU	22600	20620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338773	AU	22600	20633	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338777	AU	22600	20655	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338781	AU	22600	20685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338757	AU	22600	20710	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338783	AU	22600	20732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338778	AU	22600	20735	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338776	AU	22600	20742	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338762	AU	22600	20776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338746	AU	22600	20818	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338774	AU	22600	20871	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338759	AU	22600	20913	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338780	AU	22600	20992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338779	AU	22600	21052	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338775	AU	22600	21157	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014