



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2075-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. ASTILLERO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PUACURA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°233 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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	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	1338852	AU	27	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1338852	AU	536	55	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1338852	AU	47	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1338852	AU	13	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1338852	AU	67	4,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338826	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338827	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338828	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338829	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338830	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1338831	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338832	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1338833	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1338852	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1338852	AU	107	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338826	AU	40	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338827	AU	40	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338828	AU	40	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338829	AU	40	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338830	AU	40	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338831	AU	40	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338832	AU	40	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1338833	AU	40	11,6	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	1338836	AU	6200	3159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338834	AU	6200	3203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338846	AU	6200	3243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338825	AU	6200	3246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338817	AU	6200	3246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338813	AU	6200	3349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338820	AU	6200	3381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338841	AU	6200	3398	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338847	AU	6200	3407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338816	AU	6200	3413	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338821	AU	6200	3419	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338824	AU	6200	3424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338815	AU	6200	3424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338835	AU	6200	3433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338851	AU	6200	3442	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338840	AU	6200	3442	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338842	AU	6200	3459	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338837	AU	6200	3459	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338848	AU	6200	3468	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338814	AU	6200	3470	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338843	AU	6200	3493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338819	AU	6200	3493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338818	AU	6200	3496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338839	AU	6200	3519	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338850	AU	6200	3525	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338822	AU	6200	3560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338844	AU	6200	3597	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338838	AU	6200	3612	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338845	AU	6200	3660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338823	AU	6200	3663	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1338849	AU	6200	3744	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