



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1503-X-NE-EI
Periodo:	11-2013
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:	18-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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	1324508	AU	22	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1324509	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1324508	AU	438	10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1324509	AU	438	14,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1324508	AU	38	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1324509	AU	38	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1324508	AU	11	1,23	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1324509	AU	11	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1324508	AU	55	1,81	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1324509	AU	55	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324478	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324479	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324480	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324481	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324482	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324483	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1324508	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1324509	AU	7	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324478	AU	38	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324484	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324485	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324496	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324497	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324498	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324499	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324500	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324501	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324502	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1324503	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1324508	AU	88	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1324509	AU	88	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324479	AU	38	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324480	AU	38	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324481	AU	38	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324482	AU	38	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324483	AU	38	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324484	AU	38	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324485	AU	38	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324496	AU	38	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324497	AU	38	9,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324498	AU	38	9,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324499	AU	38	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324500	AU	38	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324501	AU	38	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324502	AU	38	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1324503	AU	38	8,9	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	1324464	AU	22600	13060	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324465	AU	22600	13189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324469	AU	22600	13540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324466	AU	22600	13643	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324467	AU	22600	13825	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324468	AU	22600	13835	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324470	AU	22600	14544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324472	AU	22600	14649	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324471	AU	22600	14679	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324474	AU	22600	15423	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324473	AU	22600	15446	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324476	AU	22600	15450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324475	AU	22600	15490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324490	AU	22600	15839	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324491	AU	22600	15865	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324478	AU	22600	15957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324487	AU	22600	15968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324477	AU	22600	15995	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324489	AU	22600	16023	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324486	AU	22600	16075	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324488	AU	22600	16115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324492	AU	22600	16256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324493	AU	22600	16408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324505	AU	22600	16652	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324494	AU	22600	16653	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324495	AU	22600	16784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324496	AU	22600	17290	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324506	AU	22600	17364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324507	AU	22600	17499	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1324504	AU	22600	17564	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