



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5365-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	16-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	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	1212136	AU	22	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212137	AU	22	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1212136	AU	438	13	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1212137	AU	438	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212136	AU	38	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212137	AU	38	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212136	AU	11	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212137	AU	11	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212136	AU	55	1,98	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212137	AU	55	5,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212111	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212112	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212113	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212114	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212115	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212116	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212117	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212118	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212125	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212126	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212127	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212128	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212129	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212130	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212131	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212132	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1212136	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1212137	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212136	AU	88	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212137	AU	88	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212111	AU	38	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212112	AU	38	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212113	AU	38	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212114	AU	38	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212115	AU	38	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212116	AU	38	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212117	AU	38	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212118	AU	38	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212125	AU	38	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212126	AU	38	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212127	AU	38	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212128	AU	38	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212129	AU	38	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212130	AU	38	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212131	AU	38	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212132	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	1212091	AU	22600	15791	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212092	AU	22600	15922	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212093	AU	22600	15946	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212095	AU	22600	15949	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212094	AU	22600	15962	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212096	AU	22600	16236	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212097	AU	22600	16254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212098	AU	22600	16390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212108	AU	22600	16447	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212109	AU	22600	16449	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212100	AU	22600	16453	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212106	AU	22600	16465	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212099	AU	22600	16467	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212107	AU	22600	16475	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212105	AU	22600	16497	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212101	AU	22600	16501	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212103	AU	22600	16527	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212102	AU	22600	16585	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212120	AU	22600	16593	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212110	AU	22600	16625	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212104	AU	22600	16628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212123	AU	22600	16701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212125	AU	22600	16756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212124	AU	22600	16793	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212121	AU	22600	16798	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212135	AU	22600	16805	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212119	AU	22600	16813	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212111	AU	22600	16816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212122	AU	22600	16856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212133	AU	22600	16876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212134	AU	22600	16906	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