



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6079-X-NE-EI
Periodo:	08-2013
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:	18-09-2013	Fecha Límite para Envío:	23-09-2013	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	1287727	AU	22	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1287728	AU	22	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1287727	AU	438	15	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1287728	AU	438	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1287727	AU	38	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1287728	AU	38	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1287727	AU	11	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1287728	AU	11	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1287727	AU	55	1,61	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1287728	AU	55	1,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287687	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287688	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287689	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287690	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287691	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287692	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287693	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287694	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287700	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287701	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287702	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287703	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287704	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287705	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287706	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1287707	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1287727	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1287728	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1287727	AU	88	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1287728	AU	88	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287687	AU	38	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287688	AU	38	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287689	AU	38	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287690	AU	38	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287691	AU	38	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287692	AU	38	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287693	AU	38	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287694	AU	38	8,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287700	AU	38	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287701	AU	38	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287702	AU	38	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287703	AU	38	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287704	AU	38	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287705	AU	38	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287706	AU	38	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1287707	AU	38	8,1	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	1287686	AU	22600	20222	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287682	AU	22600	20334	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287684	AU	22600	20455	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287683	AU	22600	20456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287685	AU	22600	20655	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287687	AU	22600	20880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287700	AU	22600	21003	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287698	AU	22600	21211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287695	AU	22600	21324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287722	AU	22600	21333	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287712	AU	22600	21333	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287709	AU	22600	21333	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287696	AU	22600	21333	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287721	AU	22600	21345	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287720	AU	22600	21345	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287717	AU	22600	21345	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287711	AU	22600	21354	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287708	AU	22600	21367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287710	AU	22600	21434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287719	AU	22600	21435	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287697	AU	22600	21456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287718	AU	22600	21560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287726	AU	22600	21567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287699	AU	22600	21567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287725	AU	22600	21677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287724	AU	22600	21876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287716	AU	22600	21880	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287713	AU	22600	21890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287714	AU	22600	21900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287723	AU	22600	22342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1287715	AU	22600	22435	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