



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5364-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	2	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
CLORUROS	mg/l	1212034	AU	536	459	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1212035	AU	536	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212034	AU	47	2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212009	AU	40	11,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212034	AU	13	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1212034	AU	7	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212002	AU	40	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212003	AU	40	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212004	AU	40	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212005	AU	40	11,3	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212034	AU	27	4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212034	AU	67	1,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212002	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212003	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212004	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212005	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212006	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212007	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212008	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212009	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212034	AU	107	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212006	AU	40	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212007	AU	40	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212008	AU	40	11,5	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	1211997	AU	6200	2039	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211996	AU	6200	2039	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211998	AU	6200	2125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212000	AU	6200	2237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211999	AU	6200	2237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212001	AU	6200	2453	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212002	AU	6200	2626	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212018	AU	6200	2689	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212011	AU	6200	3024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212010	AU	6200	3075	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212012	AU	6200	3361	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212015	AU	6200	3481	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212013	AU	6200	3525	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212014	AU	6200	3585	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212032	AU	6200	3680	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212021	AU	6200	3689	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212016	AU	6200	3706	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212033	AU	6200	3723	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212019	AU	6200	3723	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212017	AU	6200	3758	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212030	AU	6200	3767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212020	AU	6200	3827	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212028	AU	6200	3853	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212022	AU	6200	3853	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212031	AU	6200	3870	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212029	AU	6200	3905	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212023	AU	6200	3905	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212027	AU	6200	4009	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212026	AU	6200	4104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212024	AU	6200	4129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212025	AU	6200	4199	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