



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-924-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. COREO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (MALLIN, COREO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°389 de fecha 10-02-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	12	12	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	32	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	32	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
DBO5	mg/l	1310660	AU	35	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310661	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310662	AU	35	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310663	AU	35	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310660	AU	2	<0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310661	AU	2	<0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310662	AU	2	<0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310663	AU	2	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310618	AU	30	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310619	AU	30	12,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310660	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310661	AU	20	<1	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310662	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310663	AU	20	<1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310603	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310604	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310605	AU	1000	11	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310617	AU	1000	20	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310618	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310619	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310631	AU	1000	2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310620	AU	30	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310621	AU	30	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310622	AU	30	12,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310632	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310633	AU	1000	2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310645	AU	1000	60	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310646	AU	1000	36	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1310647	AU	1000	49	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1310660	AU	10	1,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1310661	AU	10	1,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1310662	AU	10	1,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1310663	AU	10	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310603	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310604	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310605	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310606	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310607	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310608	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310609	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310623	AU	30	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310624	AU	30	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310631	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310610	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310617	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310618	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310619	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310620	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310621	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310622	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310623	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310624	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310631	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310632	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310633	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310634	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310635	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1310636	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310637	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310603	AU	30	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310604	AU	30	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310605	AU	30	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310638	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310645	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310646	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310647	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310648	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310649	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310650	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310651	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310652	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310660	AU	80	3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310661	AU	80	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310662	AU	80	4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310663	AU	80	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310606	AU	30	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310607	AU	30	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310608	AU	30	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310609	AU	30	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310610	AU	30	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310617	AU	30	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310632	AU	30	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310633	AU	30	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310634	AU	30	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310635	AU	30	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310636	AU	30	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310637	AU	30	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310638	AU	30	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310645	AU	30	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310646	AU	30	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310647	AU	30	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310648	AU	30	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310649	AU	30	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310650	AU	30	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310651	AU	30	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310652	AU	30	13,2	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	1310601	AU	415000	190080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310602	AU	415000	182304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310603	AU	415000	214272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310611	AU	415000	188352	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310612	AU	415000	174528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310613	AU	415000	190080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310614	AU	415000	189216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310615	AU	415000	187488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310616	AU	415000	173664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310617	AU	415000	151200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310625	AU	415000	157248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310626	AU	415000	152928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310627	AU	415000	153792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310628	AU	415000	157248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310629	AU	415000	149472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310630	AU	415000	177984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310631	AU	415000	155520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310639	AU	415000	125280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310640	AU	415000	103680	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310641	AU	415000	100224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310642	AU	415000	127008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310643	AU	415000	130464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310644	AU	415000	130464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310645	AU	415000	122688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310653	AU	415000	125280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310654	AU	415000	120960	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310655	AU	415000	118368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310656	AU	415000	115776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310657	AU	415000	113184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310658	AU	415000	112320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310659	AU	415000	114048	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*