

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-3647-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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
PH	unidades de pH	1522436	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522436	AU	38	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522437	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522437	AU	38	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522438	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522438	AU	38	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522439	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522439	AU	38	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522440	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522440	AU	38	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522441	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522441	AU	38	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522442	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522442	AU	38	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522443	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1522443	AU	38	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522445	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522445	AU	38	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522446	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522446	AU	38	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522447	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522447	AU	38	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522448	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522448	AU	38	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522449	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522449	AU	38	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522450	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522450	AU	38	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522451	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522451	AU	38	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522452	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522452	AU	38	11,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1522465	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1522465	AU	438	15,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1522465	AU	38	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1522465	AU	11	1,07	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1522465	AU	55	3,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1522465	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1522465	AU	88	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1522466	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1522466	AU	438	13,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1522466	AU	38	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1522466	AU	11	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1522466	AU	55	3,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1522466	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1522466	AU	88	<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	1522418	AU	22600	21557,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522419	AU	22600	21864,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522420	AU	22600	21830,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522421	AU	22600	21782,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522422	AU	22600	22047,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522423	AU	22600	21526,72	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522424	AU	22600	21906,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522425	AU	22600	21729,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522426	AU	22600	21682,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522427	AU	22600	21507,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522428	AU	22600	22058,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522429	AU	22600	21727,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522430	AU	22600	21384,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522431	AU	22600	21590,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522432	AU	22600	21871,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522433	AU	22600	21232,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522434	AU	22600	21597,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522435	AU	22600	22050,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522444	AU	22600	21846,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522453	AU	22600	22113,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522454	AU	22600	22355,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522455	AU	22600	22695,04	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522456	AU	22600	21697,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522457	AU	22600	22533,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522458	AU	22600	22069,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522459	AU	22600	22125,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522460	AU	22600	21746,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522461	AU	22600	22509,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522462	AU	22600	21375,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522463	AU	22600	22568,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522464	AU	22600	22318,12	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-10-2015