

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-8368-X-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	19-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	1810613	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810613	AU	38	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810614	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810614	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810615	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810615	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810616	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810616	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810617	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810617	AU	38	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810618	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810618	AU	38	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810619	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810619	AU	38	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810620	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1810620	AU	38	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810622	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810622	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810623	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810623	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810624	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810624	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810625	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810625	AU	38	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810626	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810626	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810627	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810627	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810628	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810628	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810629	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810629	AU	38	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1810641	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1810641	AU	438	8,64	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1810641	AU	38	12	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1810641	AU	11	1,31	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1810641	AU	55	3,06	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1810641	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1810641	AU	88	20	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1810642	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1810642	AU	438	7,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1810642	AU	38	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1810642	AU	11	0,89	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1810642	AU	55	1,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1810642	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1810642	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	1810594	AU	22600	19633	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810595	AU	22600	19536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810596	AU	22600	20113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810597	AU	22600	19637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810598	AU	22600	19777	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810599	AU	22600	19785	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810600	AU	22600	19434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810601	AU	22600	20475	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810602	AU	22600	19489	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810603	AU	22600	19296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810604	AU	22600	19392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810605	AU	22600	19378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810606	AU	22600	18855	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810607	AU	22600	14895	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810608	AU	22600	20346	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810609	AU	22600	78312	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810610	AU	22600	19535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810611	AU	22600	19667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810612	AU	22600	19774	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810621	AU	22600	20274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810630	AU	22600	19423	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810631	AU	22600	19239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810632	AU	22600	20159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810633	AU	22600	19425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810634	AU	22600	20654	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810635	AU	22600	20216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810636	AU	22600	20327	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810637	AU	22600	19629	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810638	AU	22600	19954	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810639	AU	22600	19960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1810640	AU	22600	20252	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016