

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2017-1872-X-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	18-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	1852388	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852388	AU	38	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852389	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852389	AU	38	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852390	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852390	AU	38	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852391	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852391	AU	38	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852392	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852392	AU	38	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852393	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852393	AU	38	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852394	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852394	AU	38	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852395	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1852395	AU	38	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852397	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852397	AU	38	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852398	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852398	AU	38	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852399	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852399	AU	38	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852400	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852400	AU	38	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852401	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852401	AU	38	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852402	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852402	AU	38	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852403	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852403	AU	38	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1852404	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1852404	AU	38	7,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1852416	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1852416	AU	438	11,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1852416	AU	38	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1852416	AU	11	0,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1852416	AU	55	1,92	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1852416	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1852416	AU	88	6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1852417	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1852417	AU	438	10,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1852417	AU	38	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1852417	AU	11	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1852417	AU	55	2,23	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1852417	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1852417	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	1852369	AU	22600	3755	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852370	AU	22600	2495	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852371	AU	22600	3079	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852372	AU	22600	3407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852373	AU	22600	5615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852374	AU	22600	5968	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852375	AU	22600	5968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852376	AU	22600	5848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852377	AU	22600	3173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852378	AU	22600	5551	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852379	AU	22600	6024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852380	AU	22600	6330	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852381	AU	22600	6291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852382	AU	22600	6322	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852383	AU	22600	4022	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852384	AU	22600	5551	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852385	AU	22600	6303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852386	AU	22600	7112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852387	AU	22600	4628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852396	AU	22600	6763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852405	AU	22600	6863	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852406	AU	22600	7879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852407	AU	22600	8682	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852408	AU	22600	8832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852409	AU	22600	8257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852410	AU	22600	7671	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852411	AU	22600	5287	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852412	AU	22600	4528	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852413	AU	22600	6729	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852414	AU	22600	5578	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1852415	AU	22600	3917	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 24-04-2017