

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-5782-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. RIO ALCALDEO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ALCALDEO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°243 de fecha 29-01-2010

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	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	1738802	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738802	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738803	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738803	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738804	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738804	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738805	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738805	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738806	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738806	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738807	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738807	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738808	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738808	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738809	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1738809	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738811	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738811	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738812	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738812	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738813	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738813	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738814	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738814	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738815	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738815	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738816	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738816	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738817	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738817	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1738818	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1738818	AU	35	8,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1738825	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1738825	AU	400	5,39	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1738825	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1738825	AU	10	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1738825	AU	50	2,21	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1738825	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1738825	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1738826	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1738826	AU	400	3,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1738826	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1738826	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1738826	AU	50	1,54	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1738826	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1738826	AU	80	<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	1738780	AU	36700	244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738781	AU	36700	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738782	AU	36700	232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738783	AU	36700	223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738784	AU	36700	223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738785	AU	36700	224	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738786	AU	36700	231	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738787	AU	36700	246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738788	AU	36700	250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738789	AU	36700	220	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738790	AU	36700	235	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738791	AU	36700	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738792	AU	36700	232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738793	AU	36700	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738794	AU	36700	225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738795	AU	36700	210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738796	AU	36700	233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738797	AU	36700	226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738798	AU	36700	204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738799	AU	36700	214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738800	AU	36700	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738801	AU	36700	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738810	AU	36700	244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738819	AU	36700	249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738820	AU	36700	260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738821	AU	36700	239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738822	AU	36700	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738823	AU	36700	270	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1738824	AU	36700	252	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