

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-6737-X-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	20-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	30	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	1774280	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774280	AU	38	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774281	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774281	AU	38	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774282	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774282	AU	38	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774283	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774283	AU	38	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774284	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774284	AU	38	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774285	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774285	AU	38	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774286	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774286	AU	38	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774287	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1774287	AU	38	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774289	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774289	AU	38	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774290	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774290	AU	38	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774291	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774291	AU	38	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774292	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774292	AU	38	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774293	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774293	AU	38	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774294	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774294	AU	38	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774295	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774295	AU	38	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1774296	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1774296	AU	38	10,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1774305	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1774305	AU	438	854	Valor excedido en 94,98% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1774305	AU	38	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1774305	AU	11	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1774305	AU	55	4,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1774305	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1774305	AU	88	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1774306	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1774306	AU	438	9,82	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1774306	AU	38	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1774306	AU	11	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1774306	AU	55	2,83	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1774306	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1774306	AU	88	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1786225	RE	438	98,9	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	1774259	AU	22600	10634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774260	AU	22600	14543	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774261	AU	22600	14344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774262	AU	22600	13456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774263	AU	22600	14233	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774264	AU	22600	15467	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774265	AU	22600	14566	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774266	AU	22600	15566	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774267	AU	22600	16544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774268	AU	22600	15600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774269	AU	22600	14768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774270	AU	22600	14500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774271	AU	22600	14324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774272	AU	22600	15600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774273	AU	22600	14322	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774274	AU	22600	14800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774275	AU	22600	14071,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774276	AU	22600	14086,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774277	AU	22600	14382,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774278	AU	22600	14402,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774279	AU	22600	15051,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774288	AU	22600	14433,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774297	AU	22600	15055,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774298	AU	22600	16116,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774299	AU	22600	18300,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774300	AU	22600	16630,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774301	AU	22600	17998,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774302	AU	22600	18841,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774303	AU	22600	19469,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1774304	AU	22600	20010	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