



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6181-X-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	18-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	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	1750459	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750459	AU	38	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750460	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750460	AU	38	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750461	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750461	AU	38	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750462	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750462	AU	38	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750463	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750463	AU	38	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750464	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750464	AU	38	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750465	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750465	AU	38	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750466	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1750466	AU	38	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750468	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750468	AU	38	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750469	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750469	AU	38	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750470	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750470	AU	38	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750471	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750471	AU	38	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750472	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750472	AU	38	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750473	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750473	AU	38	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750474	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750474	AU	38	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750475	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750475	AU	38	9,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1750485	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1750485	AU	438	8,92	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1750485	AU	38	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1750485	AU	11	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1750485	AU	55	2,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1750485	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1750485	AU	88	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1750486	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1750486	AU	438	11,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1750486	AU	38	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1750486	AU	11	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1750486	AU	55	1,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1750486	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1750486	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	1750438	AU	22600	19632,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750439	AU	22600	19535,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750440	AU	22600	20113,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750441	AU	22600	19636,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750442	AU	22600	19777,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750443	AU	22600	19785,35	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750444	AU	22600	19433,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750445	AU	22600	20475,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750446	AU	22600	19489,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750447	AU	22600	19295,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750448	AU	22600	19392,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750449	AU	22600	19378,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750450	AU	22600	18855,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750451	AU	22600	14895,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750452	AU	22600	20345,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750453	AU	22600	78311,93	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750454	AU	22600	19535,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750455	AU	22600	19666,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750456	AU	22600	19774,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750457	AU	22600	20273,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750458	AU	22600	19423,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750467	AU	22600	19238,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750476	AU	22600	20158,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750477	AU	22600	19425,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750478	AU	22600	20653,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750479	AU	22600	20216,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750480	AU	22600	20327,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750481	AU	22600	19629,38	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750482	AU	22600	19953,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750483	AU	22600	19959,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750484	AU	22600	20252,3	Valor no excedido



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