



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7766-X-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	19-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	1796737	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796737	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796738	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796738	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796739	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796739	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796740	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796740	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796741	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796741	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796742	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796742	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796743	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796743	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796744	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1796744	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796746	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796746	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796747	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796747	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796748	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796748	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796749	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796749	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796750	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796750	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796751	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796751	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796752	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796752	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1796753	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1796753	AU	35	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1796767	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1796767	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1796767	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1796767	AU	10	1,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1796767	AU	50	3,86	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1796767	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1796767	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1796768	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1796768	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1796768	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1796768	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1796768	AU	50	1,99	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1796768	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1796768	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	1796721	AU	36700	298	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796722	AU	36700	300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796723	AU	36700	299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796724	AU	36700	296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796725	AU	36700	295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796726	AU	36700	299	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796727	AU	36700	298	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796728	AU	36700	295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796729	AU	36700	297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796730	AU	36700	312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796731	AU	36700	322	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796732	AU	36700	317	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796733	AU	36700	317	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796734	AU	36700	315	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796735	AU	36700	312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796736	AU	36700	297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796745	AU	36700	292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796754	AU	36700	292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796755	AU	36700	289	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796756	AU	36700	292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796757	AU	36700	309	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796758	AU	36700	313	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796759	AU	36700	321	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796760	AU	36700	270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796761	AU	36700	293	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796762	AU	36700	314	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796763	AU	36700	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796764	AU	36700	180	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796765	AU	36700	207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1796766	AU	36700	257	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