



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5603-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	21-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	1425487	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425487	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425488	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425488	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425489	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425489	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425490	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425490	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425491	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425491	AU	35	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425492	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425492	AU	35	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425493	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425493	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425494	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1425494	AU	35	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425496	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425496	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425497	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425497	AU	35	5,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425498	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425498	AU	35	5,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425499	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425499	AU	35	5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425500	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425500	AU	35	4,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425501	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425501	AU	35	4,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425502	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425502	AU	35	4,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1425503	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1425503	AU	35	4,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1425516	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1425516	AU	400	20,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1425516	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1425516	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1425516	AU	50	2,84	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1425516	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1425516	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1425517	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1425517	AU	400	16,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1425517	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1425517	AU	10	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1425517	AU	50	4,52	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1425517	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1425517	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	1425470	AU	36700	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425471	AU	36700	264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425472	AU	36700	267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425473	AU	36700	263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425474	AU	36700	270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425475	AU	36700	281	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425476	AU	36700	247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425477	AU	36700	224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425478	AU	36700	116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425479	AU	36700	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425480	AU	36700	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425481	AU	36700	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425482	AU	36700	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425483	AU	36700	208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425484	AU	36700	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425485	AU	36700	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425486	AU	36700	254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425495	AU	36700	224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425504	AU	36700	274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425505	AU	36700	268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425506	AU	36700	201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425507	AU	36700	225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425508	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425509	AU	36700	178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425510	AU	36700	211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425511	AU	36700	259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425512	AU	36700	197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425513	AU	36700	208	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425514	AU	36700	226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1425515	AU	36700	247	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015