



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5033-X-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	20-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	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	1412292	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412292	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412293	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412293	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412294	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412294	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412295	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412295	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412296	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412296	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412297	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412297	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412298	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412298	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412299	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1412299	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412301	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1412301	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412302	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1412302	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412303	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412303	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412304	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412304	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412305	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412305	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412306	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412306	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412307	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1412307	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1412308	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1412308	AU	35	7,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1412311	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1412311	AU	400	5,97	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1412311	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1412311	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1412311	AU	50	3,86	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1412311	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1412311	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1412312	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1412312	AU	400	6,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1412312	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1412312	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1412312	AU	50	2,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1412312	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1412312	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	1412264	AU	36700	233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412265	AU	36700	221	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412266	AU	36700	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412267	AU	36700	165	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412268	AU	36700	228	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412269	AU	36700	176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412270	AU	36700	219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412271	AU	36700	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412272	AU	36700	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412273	AU	36700	242	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412274	AU	36700	264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412275	AU	36700	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412276	AU	36700	200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412277	AU	36700	288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412278	AU	36700	300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412279	AU	36700	235	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412280	AU	36700	302	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412281	AU	36700	260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412282	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412283	AU	36700	224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412284	AU	36700	275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412285	AU	36700	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412286	AU	36700	231	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412287	AU	36700	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412288	AU	36700	251	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412289	AU	36700	250	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412290	AU	36700	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412291	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412300	AU	36700	260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412309	AU	36700	276	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1412310	AU	36700	251	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