



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-93-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	16-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	1659621	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659621	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659622	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659622	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659623	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659623	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659624	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659624	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659625	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659625	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659626	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659626	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659627	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659627	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659628	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1659628	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659630	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659630	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659631	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659631	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659632	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659632	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659633	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659633	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659634	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659634	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659635	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659635	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659636	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659636	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659637	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659637	AU	35	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1659643	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1659643	AU	400	6,57	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1659643	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1659643	AU	10	0,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1659643	AU	50	1,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1659643	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1659643	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1659644	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1659644	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1659644	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1659644	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1659644	AU	50	2,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1659644	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1659644	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	1659597	AU	36700	45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659598	AU	36700	47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659599	AU	36700	44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659600	AU	36700	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659601	AU	36700	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659602	AU	36700	43	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659603	AU	36700	46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659604	AU	36700	42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659605	AU	36700	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659606	AU	36700	31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659607	AU	36700	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659608	AU	36700	33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659609	AU	36700	31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659610	AU	36700	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659611	AU	36700	26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659612	AU	36700	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659613	AU	36700	28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659614	AU	36700	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659615	AU	36700	27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659616	AU	36700	31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659617	AU	36700	31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659618	AU	36700	33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659619	AU	36700	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659620	AU	36700	24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659629	AU	36700	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659638	AU	36700	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659639	AU	36700	29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659640	AU	36700	32	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659641	AU	36700	38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659642	AU	36700	38	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016