



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-6932-X-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	20-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	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	1572005	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572005	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572006	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572006	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572007	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572007	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572008	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572008	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572009	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572009	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572010	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572010	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572011	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572011	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572012	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1572012	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572014	AU	6 - 8,5	5,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1572014	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572015	AU	6 - 8,5	5,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1572015	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572016	AU	6 - 8,5	5,9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1572016	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572017	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572017	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572018	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572018	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572019	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572019	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572020	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572020	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1572021	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1572021	AU	35	10,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1572034	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1572034	AU	400	96,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1572034	AU	35	12	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1572034	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1572034	AU	50	4,29	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1572034	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1572034	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1572035	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1572035	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1572035	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1572035	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1572035	AU	50	2,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1572035	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1572035	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	1571987	AU	36700	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571988	AU	36700	273	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571989	AU	36700	250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571990	AU	36700	233	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571991	AU	36700	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571992	AU	36700	210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571993	AU	36700	217	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571994	AU	36700	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571995	AU	36700	197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571996	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571997	AU	36700	222	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571998	AU	36700	244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571999	AU	36700	258	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572000	AU	36700	247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572001	AU	36700	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572002	AU	36700	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572003	AU	36700	178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572004	AU	36700	228	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572013	AU	36700	228	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572022	AU	36700	278	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572023	AU	36700	267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572024	AU	36700	268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572025	AU	36700	293	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572026	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572027	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572028	AU	36700	247	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572029	AU	36700	261	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572030	AU	36700	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572031	AU	36700	295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572032	AU	36700	231	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1572033	AU	36700	249	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016