



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1745-X-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	21-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	1699127	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699127	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699128	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699128	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699129	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699129	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699130	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699130	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699131	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699131	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699132	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699132	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699133	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699133	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699134	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1699134	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699136	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699136	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699137	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699137	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699138	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699138	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699139	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699139	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699140	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699140	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699141	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699141	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699142	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699142	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1699143	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1699143	AU	35	7,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1699157	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1699157	AU	400	31	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1699157	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1699157	AU	10	1,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1699157	AU	50	1,64	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1699157	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1699157	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1699158	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1699158	AU	400	18,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1699158	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1699158	AU	10	1,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1699158	AU	50	3,42	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1699158	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1699158	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	1699111	AU	36700	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699112	AU	36700	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699113	AU	36700	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699114	AU	36700	187,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699115	AU	36700	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699116	AU	36700	198	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699117	AU	36700	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699118	AU	36700	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699119	AU	36700	226,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699120	AU	36700	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699121	AU	36700	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699122	AU	36700	190,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699123	AU	36700	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699124	AU	36700	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699125	AU	36700	136,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699126	AU	36700	118,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699135	AU	36700	129,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699144	AU	36700	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699145	AU	36700	140,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699146	AU	36700	140,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699147	AU	36700	147,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699148	AU	36700	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699149	AU	36700	97,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699150	AU	36700	104,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699151	AU	36700	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699152	AU	36700	82,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699153	AU	36700	86,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699154	AU	36700	86,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699155	AU	36700	79,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1699156	AU	36700	122,4	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