



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6682-X-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	18-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	46	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	1768134	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768134	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768135	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768135	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768136	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768136	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768137	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768137	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768138	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768138	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768139	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768139	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768140	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768140	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768141	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1768141	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768143	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768143	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768144	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768144	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768145	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768145	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768146	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768146	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768147	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768147	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768148	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768148	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768149	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768149	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1768150	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1768150	AU	35	8,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1768166	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1768166	AU	400	3,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1768166	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1768166	AU	10	1,25	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1768166	AU	50	2,79	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1768166	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1768166	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1768167	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1768167	AU	400	9,06	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1768167	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1768167	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1768167	AU	50	3,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1768167	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1768167	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	1768120	AU	36700	277	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768121	AU	36700	286	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768122	AU	36700	285	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768123	AU	36700	288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768124	AU	36700	297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768125	AU	36700	317	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768126	AU	36700	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768127	AU	36700	291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768128	AU	36700	397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768129	AU	36700	398	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768130	AU	36700	359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768131	AU	36700	365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768132	AU	36700	315	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768133	AU	36700	320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768134	AU	36700	320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768135	AU	36700	322,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768136	AU	36700	320,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768137	AU	36700	310,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768138	AU	36700	300,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768139	AU	36700	299,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768140	AU	36700	299,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768141	AU	36700	299,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768142	AU	36700	310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768143	AU	36700	287,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768144	AU	36700	294,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768145	AU	36700	277,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768146	AU	36700	249,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768147	AU	36700	300,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768148	AU	36700	291,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768149	AU	36700	298,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768150	AU	36700	274,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768151	AU	36700	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768152	AU	36700	254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768153	AU	36700	263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768154	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768155	AU	36700	258	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768156	AU	36700	246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768157	AU	36700	268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768158	AU	36700	278	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768159	AU	36700	298	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768160	AU	36700	325	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768161	AU	36700	307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768162	AU	36700	298	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768163	AU	36700	311	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768164	AU	36700	339	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1768165	AU	36700	328	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016