



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2499-X-NE-EI
Periodo:	11-2016
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:	20-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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	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	1868487	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868487	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868488	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868488	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868489	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868489	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868490	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868490	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868491	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868491	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868492	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868492	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868493	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868493	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868494	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1868494	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868496	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868496	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868497	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868497	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868498	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868498	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868499	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868499	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868500	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868500	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868501	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868501	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868502	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868502	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1868503	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1868503	AU	35	8,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1868525	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1868525	AU	400	8,43	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1868525	AU	35	21	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1868525	AU	10	0,63	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1868525	AU	50	1,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1868525	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1868525	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1868526	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1868526	AU	400	10,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1868526	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1868526	AU	10	1,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1868526	AU	50	3,77	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1868526	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1868526	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	1868479	AU	36700	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868480	AU	36700	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868481	AU	36700	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868482	AU	36700	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868483	AU	36700	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868484	AU	36700	174	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868485	AU	36700	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868486	AU	36700	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868495	AU	36700	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868504	AU	36700	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868505	AU	36700	191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868506	AU	36700	191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868507	AU	36700	181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868508	AU	36700	186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868509	AU	36700	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868510	AU	36700	179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868511	AU	36700	193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868512	AU	36700	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868513	AU	36700	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868514	AU	36700	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868515	AU	36700	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868516	AU	36700	206	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868517	AU	36700	201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868518	AU	36700	222	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868519	AU	36700	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868520	AU	36700	236	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868521	AU	36700	233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868522	AU	36700	252	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868523	AU	36700	289	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1868524	AU	36700	280	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017