



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-151-VIII-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. COREO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (MALLIN COREO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°389 de fecha 10-02-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-10-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	12	12	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	32	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	32	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667333	AU	1000	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667333	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667333	AU	30	10,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667334	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667334	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667334	AU	30	10,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667335	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667335	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667335	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667336	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667336	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667337	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667337	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667338	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1667338	AU	30	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667339	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667339	AU	30	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667340	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667340	AU	30	10,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667345	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667345	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667345	AU	30	12,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667346	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667346	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667346	AU	30	12,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667347	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667347	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667347	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667348	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667348	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667349	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667349	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667350	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667350	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667351	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667351	AU	30	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667352	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667352	AU	30	12	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667356	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667356	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667356	AU	30	9,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667357	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667357	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667357	AU	30	9,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667358	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667358	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667358	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667359	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667359	AU	30	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667360	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667360	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667361	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667361	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667362	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667362	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667363	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667363	AU	30	9,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667368	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667368	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667368	AU	30	10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667369	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667369	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667369	AU	30	10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1667370	AU	1000	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667370	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667370	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667371	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1667371	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667372	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667372	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667373	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667373	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667374	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667374	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1667375	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1667375	AU	30	10,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1667392	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1667392	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1667392	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1667392	AU	10	3,35	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1667392	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1667393	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1667393	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1667393	AU	2	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1667393	AU	10	2,59	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1667393	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1667394	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1667394	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1667394	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1667394	AU	10	5,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1667394	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1667395	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1667395	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1667395	AU	2	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1667395	AU	10	3,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1667395	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	1667330	AU	415000	212544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667331	AU	415000	183168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667332	AU	415000	203040	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667341	AU	415000	175392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667342	AU	415000	153792	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667343	AU	415000	241056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667344	AU	415000	213408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667353	AU	415000	190080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667354	AU	415000	196128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667355	AU	415000	202176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667364	AU	415000	203904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667365	AU	415000	136512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667366	AU	415000	175392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667367	AU	415000	200448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667376	AU	415000	171072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667377	AU	415000	168480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667378	AU	415000	176256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667379	AU	415000	146016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667380	AU	415000	148608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667381	AU	415000	187488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667382	AU	415000	182304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667383	AU	415000	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667384	AU	415000	171072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667385	AU	415000	186624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667386	AU	415000	209088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667387	AU	415000	196128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667388	AU	415000	185760	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667389	AU	415000	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667390	AU	415000	177984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1667391	AU	415000	173664	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