



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6738-VIII-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	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	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	1767840	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767840	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767840	AU	30	13,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767841	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767841	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767841	AU	30	13,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767842	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767842	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767842	AU	30	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767843	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767843	AU	30	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767844	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767844	AU	30	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767845	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1767845	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767846	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767846	AU	30	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767847	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767847	AU	30	14	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767852	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767852	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767852	AU	30	12,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767853	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767853	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767853	AU	30	12,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767854	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767854	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767854	AU	30	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767855	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767855	AU	30	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767856	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767856	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767857	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767857	AU	30	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767858	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767858	AU	30	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767859	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767859	AU	30	13,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767863	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767863	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767863	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767864	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767864	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767864	AU	30	13,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767865	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767865	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767865	AU	30	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767866	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767866	AU	30	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767867	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767867	AU	30	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767868	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767868	AU	30	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767869	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767869	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767870	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767870	AU	30	13,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767875	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767875	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767875	AU	30	12,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767876	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767876	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767876	AU	30	12,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1767877	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767877	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767877	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767878	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1767878	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767879	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767879	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767880	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767880	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767881	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767881	AU	30	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1767882	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1767882	AU	30	12,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1767895	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1767895	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1767895	AU	2	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1767895	AU	10	3,99	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1767895	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1767896	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1767896	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1767896	AU	2	0,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1767896	AU	10	5,54	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1767896	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1767897	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1767897	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1767897	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1767897	AU	10	3,62	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1767897	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1767898	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1767898	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1767898	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1767898	AU	10	3,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1767898	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	1767833	AU	415000	127872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767834	AU	415000	164160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767835	AU	415000	135648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767836	AU	415000	127872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767837	AU	415000	164160	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767838	AU	415000	133920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767839	AU	415000	178848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767848	AU	415000	145152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767849	AU	415000	139968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767850	AU	415000	161568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767851	AU	415000	162432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767860	AU	415000	158112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767861	AU	415000	166752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767862	AU	415000	136512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767871	AU	415000	134784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767872	AU	415000	97632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767873	AU	415000	118368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767874	AU	415000	92448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767883	AU	415000	95904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767884	AU	415000	100224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767885	AU	415000	101952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767886	AU	415000	103680	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767887	AU	415000	92448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767888	AU	415000	86400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767889	AU	415000	90720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767890	AU	415000	138240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767891	AU	415000	138240	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767892	AU	415000	114912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767893	AU	415000	120096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1767894	AU	415000	115776	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