



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2662-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	20-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	31	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	1488391	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488391	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488391	AU	30	12,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488392	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488392	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488392	AU	30	12,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488393	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488393	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488393	AU	30	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488394	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488394	AU	30	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488395	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488395	AU	30	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488396	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1488396	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488397	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488397	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488398	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488398	AU	30	12,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488406	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488406	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488406	AU	30	12	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488407	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488407	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488407	AU	30	12,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488408	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488408	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488408	AU	30	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488409	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488409	AU	30	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488410	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488410	AU	30	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488411	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488411	AU	30	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488412	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488412	AU	30	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488413	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488413	AU	30	12,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488421	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488421	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488421	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488422	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488422	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488422	AU	30	13,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488423	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488423	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488423	AU	30	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488424	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488424	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488425	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488425	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488426	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488426	AU	30	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488427	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488427	AU	30	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488428	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488428	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488436	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488436	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488436	AU	30	14	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488437	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488437	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488437	AU	30	14	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1488438	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488438	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488438	AU	30	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488439	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1488439	AU	30	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488440	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488440	AU	30	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488441	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488441	AU	30	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488442	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488442	AU	30	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1488443	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1488443	AU	30	14,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1488448	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1488448	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1488448	AU	2	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1488448	AU	10	6,39	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1488448	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1488449	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1488449	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1488449	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1488449	AU	10	7,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1488449	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1488450	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1488450	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1488450	AU	2	1,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1488450	AU	10	5,21	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1488450	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1488451	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1488451	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1488451	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1488451	AU	10	4,87	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1488451	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	1488385	AU	415000	114048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488386	AU	415000	138240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488387	AU	415000	108864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488388	AU	415000	113184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488389	AU	415000	108864	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488390	AU	415000	109728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488399	AU	415000	109728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488400	AU	415000	88128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488401	AU	415000	91584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488402	AU	415000	97632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488403	AU	415000	118368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488404	AU	415000	77760	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488405	AU	415000	149472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488414	AU	415000	156384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488415	AU	415000	146016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488416	AU	415000	135648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488417	AU	415000	142560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488418	AU	415000	155520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488419	AU	415000	161568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488420	AU	415000	155520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488429	AU	415000	145152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488430	AU	415000	146016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488431	AU	415000	163296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488432	AU	415000	162432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488433	AU	415000	158112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488434	AU	415000	171936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488435	AU	415000	171936	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488444	AU	415000	151200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488445	AU	415000	155520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488446	AU	415000	120960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1488447	AU	415000	125280	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015