



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6018-VIII-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	17-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	1380702	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380702	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380702	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380703	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380703	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380703	AU	30	13,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380704	AU	1000	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380704	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380704	AU	30	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380705	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380705	AU	30	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380706	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380706	AU	30	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380707	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1380707	AU	30	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380708	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380708	AU	30	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380709	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380709	AU	30	15,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380725	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380725	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380725	AU	30	14,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380726	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380726	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380726	AU	30	14,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380727	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380727	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380727	AU	30	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380728	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380728	AU	30	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380729	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380729	AU	30	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380730	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380730	AU	30	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380731	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380731	AU	30	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380732	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380732	AU	30	16,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380739	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380739	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380739	AU	30	13,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380740	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380740	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380740	AU	30	14,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380741	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380741	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380741	AU	30	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380742	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380742	AU	30	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380743	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380743	AU	30	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380744	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380744	AU	30	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380745	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380745	AU	30	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380746	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380746	AU	30	15,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380748	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380748	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380748	AU	30	13,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380749	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380749	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380749	AU	30	12,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1380750	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380750	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380750	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380751	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1380751	AU	30	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380752	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380752	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380753	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380753	AU	30	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380754	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380754	AU	30	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1380755	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1380755	AU	30	11,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1380761	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1380761	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1380761	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1380761	AU	10	4,16	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1380761	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1380762	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1380762	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1380762	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1380762	AU	10	3,28	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1380762	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1380763	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1380763	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1380763	AU	2	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1380763	AU	10	4,82	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1380763	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1380764	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1380764	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1380764	AU	2	1,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1380764	AU	10	4,3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1380764	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	1380698	AU	415000	121824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380699	AU	415000	118368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380700	AU	415000	117504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380701	AU	415000	116640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380710	AU	415000	118368	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380711	AU	415000	107136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380712	AU	415000	111456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380713	AU	415000	114912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380714	AU	415000	120096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380715	AU	415000	117504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380716	AU	415000	124416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380717	AU	415000	122688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380718	AU	415000	118368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380719	AU	415000	121824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380720	AU	415000	120960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380721	AU	415000	121824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380722	AU	415000	123552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380723	AU	415000	127008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380724	AU	415000	120960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380733	AU	415000	127008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380734	AU	415000	126144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380735	AU	415000	127008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380736	AU	415000	135648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380737	AU	415000	134784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380738	AU	415000	141696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380747	AU	415000	142560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380756	AU	415000	134784	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380757	AU	415000	138240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380758	AU	415000	157248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380759	AU	415000	175392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1380760	AU	415000	168480	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015