



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2826-VIII-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	20-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	1354767	AU	1000	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354767	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354767	AU	30	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354768	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354768	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354769	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354769	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354770	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354770	AU	30	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354771	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354771	AU	30	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354772	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354772	AU	30	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354773	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354773	AU	30	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354774	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1354774	AU	30	16,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354775	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354775	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354775	AU	30	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354776	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354776	AU	30	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354777	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354777	AU	30	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354778	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354778	AU	30	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354779	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354779	AU	30	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354780	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354780	AU	30	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354781	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354781	AU	30	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354782	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354782	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354802	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354802	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354802	AU	30	14	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354803	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354803	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354803	AU	30	14,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354804	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354804	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354804	AU	30	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354805	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354805	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354805	AU	30	15,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354806	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354806	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354806	AU	30	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354807	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354807	AU	30	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354808	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354808	AU	30	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354809	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354809	AU	30	17,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354810	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354810	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354810	AU	30	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354811	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354811	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354811	AU	30	14,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354812	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354812	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354812	AU	30	14,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354813	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354813	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354813	AU	30	14,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1354814	AU	1000	50	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1354814	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354814	AU	30	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354815	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354815	AU	30	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354816	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354816	AU	30	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354817	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354817	AU	30	14,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1354819	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1354819	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1354819	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1354819	AU	10	1,98	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1354819	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1354820	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1354820	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1354820	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1354820	AU	10	4,88	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1354820	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1354821	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1354821	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1354821	AU	2	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1354821	AU	10	4,34	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1354821	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1354822	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1354822	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1354822	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1354822	AU	10	4,68	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1354822	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	1354760	AU	415000	124416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354761	AU	415000	125280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354762	AU	415000	124416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354763	AU	415000	124416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354764	AU	415000	124416	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354765	AU	415000	120960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354766	AU	415000	123552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354767	AU	415000	125280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354775	AU	415000	126144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354783	AU	415000	103680	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354784	AU	415000	95040	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354785	AU	415000	86400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354786	AU	415000	86400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354787	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354788	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354789	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354790	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354791	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354792	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354793	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354794	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354795	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354796	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354797	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354798	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354799	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354800	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354801	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354802	AU	415000	50889,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354810	AU	415000	46656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354818	AU	415000	43200	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014