



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5040-VIII-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	20-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	1411932	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411932	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411932	AU	30	12,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411933	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411933	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411933	AU	30	12,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411934	AU	1000	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411934	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411934	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411935	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411935	AU	30	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411936	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411936	AU	30	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411937	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1411937	AU	30	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411938	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411938	AU	30	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411939	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411939	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411947	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411947	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411947	AU	30	12,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411948	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411948	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411948	AU	30	12,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411949	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411949	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411949	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411950	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411950	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411951	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411951	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411952	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411952	AU	30	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411953	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411953	AU	30	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411954	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411954	AU	30	13	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411969	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411969	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411969	AU	30	11,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411970	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411970	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411970	AU	30	11,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411971	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411971	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411971	AU	30	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411972	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411972	AU	30	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411973	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411973	AU	30	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411974	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411974	AU	30	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411975	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411975	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411976	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411976	AU	30	12,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411979	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411979	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411979	AU	30	12	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411980	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411980	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411980	AU	30	12	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1411981	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411981	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411981	AU	30	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411982	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1411982	AU	30	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411983	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411983	AU	30	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411984	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411984	AU	30	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411985	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411985	AU	30	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1411986	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1411986	AU	30	12,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1411989	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1411989	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1411989	AU	2	0,52	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1411989	AU	10	4,64	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1411989	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1411990	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1411990	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1411990	AU	2	1,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1411990	AU	10	4,16	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1411990	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1411991	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1411991	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1411991	AU	2	1,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1411991	AU	10	4,52	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1411991	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1411992	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1411992	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1411992	AU	2	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1411992	AU	10	2,99	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1411992	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	1411926	AU	415000	165024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411927	AU	415000	165024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411928	AU	415000	157248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411929	AU	415000	153792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411930	AU	415000	152064	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411931	AU	415000	152064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411940	AU	415000	146016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411941	AU	415000	144288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411942	AU	415000	144288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411943	AU	415000	146016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411944	AU	415000	146016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411945	AU	415000	146016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411946	AU	415000	145152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411955	AU	415000	158976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411956	AU	415000	158112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411957	AU	415000	153792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411958	AU	415000	160704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411959	AU	415000	160704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411960	AU	415000	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411961	AU	415000	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411962	AU	415000	161568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411963	AU	415000	158112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411964	AU	415000	160704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411965	AU	415000	151200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411966	AU	415000	153792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411967	AU	415000	162432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411968	AU	415000	158112	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411977	AU	415000	157248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411978	AU	415000	168480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411987	AU	415000	168480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1411988	AU	415000	165888	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