



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3197-VIII-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	20-03-2014	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)	28	28	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	1367942	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367942	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367942	AU	30	14,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367943	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367943	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367943	AU	30	14,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367944	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367944	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367944	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367945	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367945	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367946	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367946	AU	30	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367947	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1367947	AU	30	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367948	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367948	AU	30	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367949	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367949	AU	30	12,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367956	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367956	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367956	AU	30	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367957	AU	1000	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367957	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367957	AU	30	14,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367958	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367958	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367958	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367959	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367959	AU	30	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367960	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367960	AU	30	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367961	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367961	AU	30	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367962	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367962	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367963	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367963	AU	30	13,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367973	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367973	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367973	AU	30	15,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367974	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367974	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367974	AU	30	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367975	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367975	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367975	AU	30	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367976	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367976	AU	30	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367977	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367977	AU	30	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367978	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367978	AU	30	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367979	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367979	AU	30	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367980	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367980	AU	30	14,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367987	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367987	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367987	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367988	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367988	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367988	AU	30	13,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1367989	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367989	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367989	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367990	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1367990	AU	30	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367991	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367991	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367992	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367992	AU	30	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367993	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367993	AU	30	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367994	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367994	AU	30	15,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1367998	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1367998	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1367998	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1367998	AU	10	5,48	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1367998	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1367999	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1367999	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1367999	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1367999	AU	10	7,61	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1367999	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1368000	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1368000	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1368000	AU	2	0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1368000	AU	10	5,07	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1368000	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1368001	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1368001	AU	35	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1368001	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1368001	AU	10	4,57	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1368001	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	1367938	AU	415000	38016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367939	AU	415000	47520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367940	AU	415000	46656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367941	AU	415000	44064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367950	AU	415000	50112	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367951	AU	415000	45792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367952	AU	415000	44928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367953	AU	415000	49248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367954	AU	415000	43200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367955	AU	415000	45792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367964	AU	415000	45792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367965	AU	415000	50976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367966	AU	415000	65664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367967	AU	415000	63072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367968	AU	415000	62208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367969	AU	415000	64800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367970	AU	415000	71712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367971	AU	415000	68256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367972	AU	415000	69984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367981	AU	415000	71712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367982	AU	415000	70848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367983	AU	415000	76032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367984	AU	415000	72576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367985	AU	415000	89856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367986	AU	415000	112320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367995	AU	415000	116640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367996	AU	415000	113184	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1367997	AU	415000	114048	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	--------	--------	-------------------



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-12-2015*