



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-836-VIII-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	20-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1436816	AU	1000	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436816	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436816	AU	30	10,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436817	AU	1000	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436817	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436817	AU	30	10,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436818	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436818	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436818	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436819	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436819	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436820	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436820	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436821	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1436821	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436822	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436822	AU	30	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436823	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436823	AU	30	10,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436831	AU	1000	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436831	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436831	AU	30	10,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436832	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436832	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436832	AU	30	10,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436833	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436833	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436833	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436834	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436834	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436835	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436835	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436836	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436836	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436837	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436837	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436838	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436838	AU	30	10,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436853	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436853	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436853	AU	30	10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436854	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436854	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436854	AU	30	10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436855	AU	1000	2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436855	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436855	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436856	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436856	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436857	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436857	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436858	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436858	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436859	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436859	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436860	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436860	AU	30	10,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436869	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436869	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436869	AU	30	10,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436870	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436870	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436870	AU	30	10,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1436871	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436871	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436871	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436872	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1436872	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436873	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436873	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436874	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436874	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436875	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436875	AU	30	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436876	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436876	AU	30	10,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1436878	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1436878	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1436878	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1436878	AU	10	5,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1436878	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1436879	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1436879	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1436879	AU	2	0,52	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1436879	AU	10	3,55	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1436879	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1436880	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1436880	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1436880	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1436880	AU	10	6,49	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1436880	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1436881	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1436881	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1436881	AU	2	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1436881	AU	10	3,7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1436881	AU	80	11	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	1436815	AU	415000	200448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436824	AU	415000	206496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436825	AU	415000	216000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436826	AU	415000	189216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436827	AU	415000	191808	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436828	AU	415000	164160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436829	AU	415000	205632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436830	AU	415000	184896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436839	AU	415000	155520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436840	AU	415000	187488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436841	AU	415000	178848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436842	AU	415000	171936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436843	AU	415000	180576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436844	AU	415000	186624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436845	AU	415000	173664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436846	AU	415000	165024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436847	AU	415000	150336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436848	AU	415000	171936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436849	AU	415000	181440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436850	AU	415000	173664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436851	AU	415000	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436852	AU	415000	165024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436861	AU	415000	156384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436862	AU	415000	161568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436863	AU	415000	163296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436864	AU	415000	161568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436865	AU	415000	157248	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436866	AU	415000	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436867	AU	415000	134784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436868	AU	415000	144288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436877	AU	415000	120960	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015*