



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7259-VIII-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	17-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	1784683	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784683	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784683	AU	30	13,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784684	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784684	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784684	AU	30	13,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784685	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784685	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784685	AU	30	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784686	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784686	AU	30	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784687	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784687	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784688	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1784688	AU	30	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784689	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784689	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784690	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784690	AU	30	13,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784695	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784695	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784695	AU	30	12,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784696	AU	1000	110	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784696	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784696	AU	30	12,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784697	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784697	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784697	AU	30	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784698	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784698	AU	30	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784699	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784699	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784700	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784700	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784701	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784701	AU	30	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784702	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784702	AU	30	12,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784713	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784713	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784713	AU	30	12,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784714	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784714	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784714	AU	30	12,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784715	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784715	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784715	AU	30	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784716	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784716	AU	30	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784717	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784717	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784718	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784718	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784719	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784719	AU	30	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784720	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784720	AU	30	12,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784725	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784725	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784725	AU	30	12,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784726	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784726	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784726	AU	30	12,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1784727	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784727	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784727	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784728	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1784728	AU	30	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784729	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784729	AU	30	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784730	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784730	AU	30	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784731	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784731	AU	30	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1784732	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1784732	AU	30	13,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1784734	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1784734	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1784734	AU	2	1,81	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1784734	AU	10	5,42	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1784734	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1784735	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1784735	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1784735	AU	2	0,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1784735	AU	10	2,21	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1784735	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1784736	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1784736	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1784736	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1784736	AU	10	3,19	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1784736	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1784737	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1784737	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1784737	AU	2	0,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1784737	AU	10	2,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1784737	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	1784671	AU	415000	122688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784672	AU	415000	82080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784673	AU	415000	83808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784674	AU	415000	93312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784675	AU	415000	106272	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784676	AU	415000	98496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784677	AU	415000	173664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784678	AU	415000	151200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784679	AU	415000	136512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784680	AU	415000	156384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784681	AU	415000	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784682	AU	415000	135648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784691	AU	415000	114048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784692	AU	415000	113184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784693	AU	415000	132192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784694	AU	415000	101952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784703	AU	415000	149472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784704	AU	415000	141696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784705	AU	415000	133056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784706	AU	415000	195264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784707	AU	415000	104544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784708	AU	415000	132192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784709	AU	415000	141696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784710	AU	415000	144288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784711	AU	415000	140832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784712	AU	415000	139968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784721	AU	415000	143424	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784722	AU	415000	105408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784723	AU	415000	147744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784724	AU	415000	155520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1784733	AU	415000	142560	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*