



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5065-VIII-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	12-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	1720055	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720055	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720055	AU	30	14,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720056	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720056	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720056	AU	30	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720057	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720057	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720057	AU	30	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720058	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720058	AU	30	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720059	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720059	AU	30	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720060	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1720060	AU	30	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720061	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720061	AU	30	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720062	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720062	AU	30	17,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720064	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720064	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720064	AU	30	14,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720065	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720065	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720065	AU	30	14,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720066	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720066	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720066	AU	30	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720067	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720067	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720068	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720068	AU	30	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720069	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720069	AU	30	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720070	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720070	AU	30	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720071	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720071	AU	30	14	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720077	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720077	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720077	AU	30	15,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720078	AU	1000	2,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720078	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720078	AU	30	15,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720079	AU	1000	0,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720079	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720079	AU	30	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720080	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720080	AU	30	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720081	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720081	AU	30	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720082	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720082	AU	30	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720083	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720083	AU	30	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720084	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720084	AU	30	16,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720086	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720086	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720086	AU	30	14,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720087	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720087	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720087	AU	30	14,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1720088	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720088	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720088	AU	30	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720089	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1720089	AU	30	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720090	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720090	AU	30	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720091	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720091	AU	30	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720092	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720092	AU	30	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1720093	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1720093	AU	30	16,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1720098	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1720098	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1720098	AU	2	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1720098	AU	10	5,94	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1720098	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1720099	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1720099	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1720099	AU	2	0,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1720099	AU	10	3,66	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1720099	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1720100	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1720100	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1720100	AU	2	1,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1720100	AU	10	3,08	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1720100	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1720101	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1720101	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1720101	AU	2	1,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1720101	AU	10	2,87	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1720101	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	1720035	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720036	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720037	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720038	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720039	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720040	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720041	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720042	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720043	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720044	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720045	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720046	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720047	AU	415000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720048	AU	415000	30240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720049	AU	415000	19872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720050	AU	415000	37152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720051	AU	415000	37152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720052	AU	415000	32832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720053	AU	415000	46656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720054	AU	415000	26784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720063	AU	415000	28512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720072	AU	415000	28512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720073	AU	415000	57888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720074	AU	415000	38016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720075	AU	415000	64800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720076	AU	415000	74304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720085	AU	415000	96768	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720094	AU	415000	86400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720095	AU	415000	109728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720096	AU	415000	101952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1720097	AU	415000	104544	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*