



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3222-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	30	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	1500159	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500159	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500159	AU	30	12,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500160	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500160	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500160	AU	30	12,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500161	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500161	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500161	AU	30	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500162	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500162	AU	30	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500163	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500163	AU	30	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500164	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1500164	AU	30	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500165	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500165	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500166	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500166	AU	30	14	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500170	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500170	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500170	AU	30	14,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500171	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500171	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500171	AU	30	14,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500172	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500172	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500172	AU	30	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500173	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500173	AU	30	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500174	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500174	AU	30	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500175	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500175	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500176	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500176	AU	30	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500177	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500177	AU	30	13,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500186	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500186	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500186	AU	30	13,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500187	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500187	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500187	AU	30	13,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500188	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500188	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500188	AU	30	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500189	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500189	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500190	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500190	AU	30	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500191	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500191	AU	30	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500192	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500192	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500193	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500193	AU	30	13,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500201	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500201	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500201	AU	30	12,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500202	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500202	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500202	AU	30	13	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1500203	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500203	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500203	AU	30	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500204	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1500204	AU	30	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500205	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500205	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500206	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500206	AU	30	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500207	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500207	AU	30	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500208	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500208	AU	30	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1500214	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1500214	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1500214	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1500214	AU	10	6,46	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1500214	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1500215	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1500215	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1500215	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1500215	AU	10	4,19	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1500215	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1500216	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1500216	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1500216	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1500216	AU	10	4,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1500216	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1500217	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1500217	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1500217	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1500217	AU	10	3,69	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1500217	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	1500152	AU	415000	127872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500153	AU	415000	132192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500154	AU	415000	133056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500155	AU	415000	133920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500156	AU	415000	132192	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500157	AU	415000	130464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500158	AU	415000	129600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500167	AU	415000	131328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500168	AU	415000	134784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500169	AU	415000	131328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500178	AU	415000	136512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500179	AU	415000	126144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500180	AU	415000	127008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500181	AU	415000	110592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500182	AU	415000	128736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500183	AU	415000	107136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500184	AU	415000	103680	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500185	AU	415000	95904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500194	AU	415000	84672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500195	AU	415000	91584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500196	AU	415000	97632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500197	AU	415000	94176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500198	AU	415000	97632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500199	AU	415000	94176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500200	AU	415000	90720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500209	AU	415000	88128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500210	AU	415000	82080	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500211	AU	415000	87264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500212	AU	415000	94176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500213	AU	415000	95040	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015