



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-6928-VIII-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	20-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	1571526	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571526	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571526	AU	30	12,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571527	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571527	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571527	AU	30	13	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571528	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571528	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571528	AU	30	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571529	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571529	AU	30	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571530	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571530	AU	30	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571531	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1571531	AU	30	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571532	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571532	AU	30	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571533	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571533	AU	30	15,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571538	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571538	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571538	AU	30	13,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571539	AU	1000	240	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571539	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571539	AU	30	13,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571540	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571540	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571540	AU	30	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571541	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571541	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571542	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571542	AU	30	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571543	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571543	AU	30	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571544	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571544	AU	30	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571545	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571545	AU	30	16,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571556	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571556	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571556	AU	30	13,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571557	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571557	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571557	AU	30	13,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571558	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571558	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571558	AU	30	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571559	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571559	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571560	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571560	AU	30	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571561	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571561	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571562	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571562	AU	30	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571563	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571563	AU	30	14,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571568	AU	1000	80	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571568	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571568	AU	30	13,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571569	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571569	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571569	AU	30	13,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1571570	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571570	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571570	AU	30	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571571	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1571571	AU	30	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571572	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571572	AU	30	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571573	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571573	AU	30	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571574	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571574	AU	30	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1571575	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1571575	AU	30	14,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1571584	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1571584	AU	35	14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1571584	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1571584	AU	10	6,98	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1571584	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1571585	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1571585	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1571585	AU	2	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1571585	AU	10	5,43	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1571585	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1571586	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1571586	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1571586	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1571586	AU	10	2,64	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1571586	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1571587	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1571587	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1571587	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1571587	AU	10	3,48	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1571587	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	1571521	AU	415000	118368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571522	AU	415000	127872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571523	AU	415000	82080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571524	AU	415000	124416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571525	AU	415000	127008	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571534	AU	415000	131328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571535	AU	415000	133056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571536	AU	415000	131328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571537	AU	415000	134784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571546	AU	415000	129600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571547	AU	415000	128736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571548	AU	415000	125280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571549	AU	415000	128736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571550	AU	415000	88992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571551	AU	415000	127872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571552	AU	415000	84672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571553	AU	415000	79488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571554	AU	415000	97632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571555	AU	415000	127008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571564	AU	415000	127872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571565	AU	415000	133920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571566	AU	415000	132192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571567	AU	415000	129600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571576	AU	415000	136512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571577	AU	415000	112320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571578	AU	415000	136512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571579	AU	415000	119232	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571580	AU	415000	152064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571581	AU	415000	148608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571582	AU	415000	149472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1571583	AU	415000	134784	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016