

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-928-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. EL PERAL)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO CHOLGUAGÜE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2068 de fecha 21-06-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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)	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FÉCALES	4	4	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 KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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
DBO5	mg/l	1310710	AU	300	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310710	AU	15	0,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310707	AU	300	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310708	AU	300	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310709	AU	300	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310707	AU	50	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310708	AU	50	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310709	AU	50	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310710	AU	50	<1	Valor no excedido

COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1310703	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1310704	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1310705	AU	1000	2	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1310706	AU	1000	140	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310707	AU	15	<0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310708	AU	15	<0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310709	AU	15	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1310707	AU	75	0,62	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1310708	AU	75	0,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1310709	AU	75	0,68	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1310710	AU	75	0,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310703	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310704	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310705	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310706	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310707	AU	300	3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310708	AU	300	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310709	AU	300	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310710	AU	300	5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310703	AU	40	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310704	AU	40	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310705	AU	40	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310706	AU	40	13,5	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	1310703	AU	56160	48226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310704	AU	56160	45086	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310705	AU	56160	53194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310706	AU	56160	47117	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el dia 16-09-2014