



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5363-VIII-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	16-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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 FECALES	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212040	AU	50	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212041	AU	50	1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212042	AU	50	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212043	AU	50	<1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1212036	AU	1000	49	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1212037	AU	1000	5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1212038	AU	1000	70	Valor no excedido

COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1212039	AU	1000	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212040	AU	300	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212041	AU	300	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212042	AU	300	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212043	AU	300	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212040	AU	15	<0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212041	AU	15	4,8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212042	AU	15	0,3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212043	AU	15	0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212040	AU	75	0,66	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212041	AU	75	1,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212042	AU	75	1,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212043	AU	75	1,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212036	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212037	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212038	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212039	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212040	AU	300	3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212041	AU	300	4	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212042	AU	300	3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212043	AU	300	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212036	AU	40	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212037	AU	40	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212038	AU	40	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212039	AU	40	13,9	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	1212036	AU	56160	31547	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212037	AU	56160	40026	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212038	AU	56160	48197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212039	AU	56160	52366	Valor no excedido

