



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7245-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. RIO ALCALDEO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ALCALDEO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°243 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	46	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	16	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	16	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
PH	unidades de pH	1577543	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577543	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577544	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577544	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577545	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577545	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577546	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577546	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577547	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577547	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577548	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577548	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577549	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577549	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577550	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1577550	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577552	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577552	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577553	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577553	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577554	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577554	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577555	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577555	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577556	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577556	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577557	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577557	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577558	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577558	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577559	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577559	AU	35	8,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1577573	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1577573	AU	400	4,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1577573	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1577573	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1577573	AU	50	4,25	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1577573	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1577573	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1577574	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1577574	AU	400	9,33	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1577574	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1577574	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1577574	AU	50	2,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1577574	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1577574	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	1577527	AU	36700	232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577528	AU	36700	263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577529	AU	36700	228	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577530	AU	36700	247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577531	AU	36700	246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577532	AU	36700	236	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577533	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577534	AU	36700	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577535	AU	36700	249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577536	AU	36700	235	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577537	AU	36700	157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577538	AU	36700	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577539	AU	36700	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577540	AU	36700	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577541	AU	36700	232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577542	AU	36700	213	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577543	AU	36700	492,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577544	AU	36700	540,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577545	AU	36700	559,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577546	AU	36700	568,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577547	AU	36700	555,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577548	AU	36700	566,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577549	AU	36700	563,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577550	AU	36700	557,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577551	AU	36700	220	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577552	AU	36700	568,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577553	AU	36700	577,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577554	AU	36700	592,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577555	AU	36700	576,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577556	AU	36700	569,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577557	AU	36700	578,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577558	AU	36700	570,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577559	AU	36700	586,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577560	AU	36700	131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577561	AU	36700	249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577562	AU	36700	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577563	AU	36700	258	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577564	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577565	AU	36700	200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577566	AU	36700	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577567	AU	36700	211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577568	AU	36700	231	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577569	AU	36700	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577570	AU	36700	247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577571	AU	36700	207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577572	AU	36700	292	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016