

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8853-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	10-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	30	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	1609462	AU	6 - 8,5	5,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609462	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609463	AU	6 - 8,5	5,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609463	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609464	AU	6 - 8,5	5,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609464	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609465	AU	6 - 8,5	5,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609465	AU	35	8,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1609466	AU	6 - 8,5	5,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609466	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609467	AU	6 - 8,5	5,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609467	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609468	AU	6 - 8,5	5,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609468	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609469	AU	6 - 8,5	5,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1609469	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609471	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609471	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609472	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609472	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609473	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609473	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609474	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609474	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609475	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609475	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609476	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609476	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609477	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609477	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1609478	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1609478	AU	35	7,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1609497	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1609497	AU	400	6,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1609497	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1609497	AU	10	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1609497	AU	50	2,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1609497	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1609497	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1609498	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1609498	AU	400	6,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1609498	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1609498	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1609498	AU	50	1,08	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1609498	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1609498	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	1609451	AU	36700	134	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609452	AU	36700	147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609453	AU	36700	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609454	AU	36700	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609455	AU	36700	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609456	AU	36700	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609457	AU	36700	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609458	AU	36700	147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609459	AU	36700	143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609460	AU	36700	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609461	AU	36700	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609470	AU	36700	188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609479	AU	36700	181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609480	AU	36700	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609481	AU	36700	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609482	AU	36700	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609483	AU	36700	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609484	AU	36700	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609485	AU	36700	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609486	AU	36700	157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609487	AU	36700	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609488	AU	36700	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609489	AU	36700	289	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609490	AU	36700	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609491	AU	36700	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609492	AU	36700	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609493	AU	36700	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609494	AU	36700	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609495	AU	36700	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1609496	AU	36700	157	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016