



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4463-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	20-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	1396830	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396830	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396831	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396831	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396832	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396832	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396833	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396833	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396834	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396834	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396835	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396835	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396836	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396836	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396837	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1396837	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396839	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396839	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396840	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396840	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396841	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396841	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396842	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396842	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396843	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396843	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396844	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396844	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396845	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396845	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1396846	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1396846	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1396852	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1396852	AU	400	6,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1396852	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1396852	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1396852	AU	50	4,28	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1396852	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1396852	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1396853	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1396853	AU	400	6,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1396853	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1396853	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1396853	AU	50	5,53	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1396853	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1396853	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	1396806	AU	36700	307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396807	AU	36700	296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396808	AU	36700	287	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396809	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396810	AU	36700	351	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396811	AU	36700	244	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396812	AU	36700	285	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396813	AU	36700	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396814	AU	36700	269	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396815	AU	36700	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396816	AU	36700	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396817	AU	36700	208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396818	AU	36700	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396819	AU	36700	236	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396820	AU	36700	260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396821	AU	36700	251	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396822	AU	36700	229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396823	AU	36700	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396824	AU	36700	147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396825	AU	36700	204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396826	AU	36700	232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396827	AU	36700	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396828	AU	36700	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396829	AU	36700	271	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396838	AU	36700	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396847	AU	36700	269	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396848	AU	36700	46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396849	AU	36700	159	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396850	AU	36700	219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1396851	AU	36700	242	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*