



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3047-X-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	19-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	31	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	1881900	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881900	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881901	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881901	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881902	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881902	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881903	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881903	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881904	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881904	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881905	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881905	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881906	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881906	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881907	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1881907	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881909	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881909	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881910	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881910	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881911	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881911	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881912	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881912	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881913	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881913	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881914	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881914	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881915	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881915	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1881916	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1881916	AU	35	11,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1881928	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1881928	AU	400	7,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1881928	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1881928	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1881928	AU	50	3,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1881928	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1881928	AU	80	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1881929	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1881929	AU	400	10,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1881929	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1881929	AU	10	1,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1881929	AU	50	1,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1881929	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1881929	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	1881881	AU	36700	260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881882	AU	36700	276	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881883	AU	36700	283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881884	AU	36700	285	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881885	AU	36700	249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881886	AU	36700	234	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881887	AU	36700	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881888	AU	36700	223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881889	AU	36700	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881890	AU	36700	209	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881891	AU	36700	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881892	AU	36700	217	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881893	AU	36700	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881894	AU	36700	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881895	AU	36700	258	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881896	AU	36700	257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881897	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881898	AU	36700	253	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881899	AU	36700	237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881908	AU	36700	233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881917	AU	36700	235	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881918	AU	36700	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881919	AU	36700	123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881920	AU	36700	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881921	AU	36700	181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881922	AU	36700	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881923	AU	36700	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881924	AU	36700	237	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881925	AU	36700	244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881926	AU	36700	265	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1881927	AU	36700	258	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017*