



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2216-X-NE-EI
Periodo:	12-2015
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:	20-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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	1714989	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714989	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714990	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714990	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714991	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714991	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714992	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714992	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714993	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714993	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714994	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714994	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714995	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714995	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714996	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1714996	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714998	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714998	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1714999	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1714999	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715000	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1715000	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715001	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1715001	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715002	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1715002	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715003	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1715003	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715004	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1715004	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1715005	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1715005	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1715015	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1715015	AU	400	10,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1715015	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1715015	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1715015	AU	50	1,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1715015	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1715015	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1715016	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1715016	AU	400	10,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1715016	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1715016	AU	10	1,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1715016	AU	50	1,85	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1715016	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1715016	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	1714968	AU	36700	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714969	AU	36700	64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714970	AU	36700	85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714971	AU	36700	84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714972	AU	36700	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714973	AU	36700	122	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714974	AU	36700	72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714975	AU	36700	67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714976	AU	36700	78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714977	AU	36700	85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714978	AU	36700	80	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714979	AU	36700	35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714980	AU	36700	85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714981	AU	36700	52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714982	AU	36700	31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714983	AU	36700	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714984	AU	36700	65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714985	AU	36700	49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714986	AU	36700	43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714987	AU	36700	66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714988	AU	36700	82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1714997	AU	36700	69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715006	AU	36700	40	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715007	AU	36700	43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715008	AU	36700	40	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715009	AU	36700	45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715010	AU	36700	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715011	AU	36700	49	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715012	AU	36700	50	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715013	AU	36700	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1715014	AU	36700	46	Valor no excedido



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