



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8527-X-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	13-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	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	1626997	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1626997	AU	35	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1626998	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1626998	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1626999	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1626999	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627000	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627000	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627001	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627001	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627002	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627002	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627003	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627003	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627004	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1627004	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627027	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627027	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627028	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627028	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627029	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627029	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627030	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627030	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627031	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627031	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627032	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627032	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627033	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627033	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1627034	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1627034	AU	35	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1627035	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1627035	AU	400	7,95	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1627035	AU	35	12	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1627035	AU	10	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1627035	AU	50	6,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1627035	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1627035	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1627036	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1627036	AU	400	8,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1627036	AU	35	15	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1627036	AU	10	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1627036	AU	50	3,39	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1627036	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1627036	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	1626988	AU	36700	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626989	AU	36700	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626990	AU	36700	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626991	AU	36700	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626992	AU	36700	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626993	AU	36700	156	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626994	AU	36700	171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626995	AU	36700	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1626996	AU	36700	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627005	AU	36700	168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627006	AU	36700	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627007	AU	36700	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627008	AU	36700	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627009	AU	36700	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627010	AU	36700	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627011	AU	36700	154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627012	AU	36700	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627013	AU	36700	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627014	AU	36700	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627015	AU	36700	176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627016	AU	36700	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627017	AU	36700	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627018	AU	36700	147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627019	AU	36700	134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627020	AU	36700	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627021	AU	36700	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627022	AU	36700	137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627023	AU	36700	134	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627024	AU	36700	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627025	AU	36700	118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1627026	AU	36700	115	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