

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-811-X-NE-EI
Periodo:	08-2016
Rut:	86100500-3
Empresa:	SALMONES ANTARTICA S.A.
Establecimiento:	SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. CURACO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO CURACO DE VELEZ)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°244 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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	1823161	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823161	AU	38	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823162	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823162	AU	38	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823163	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823163	AU	38	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823164	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823164	AU	38	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823165	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823165	AU	38	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823166	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823166	AU	38	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823167	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823167	AU	38	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823168	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1823168	AU	38	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823170	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823170	AU	38	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823171	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823171	AU	38	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823172	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823172	AU	38	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823173	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823173	AU	38	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823174	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823174	AU	38	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823175	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823175	AU	38	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823176	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823176	AU	38	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1823177	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1823177	AU	38	7,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1823190	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1823190	AU	438	5,18	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1823190	AU	38	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1823190	AU	11	0,56	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1823190	AU	55	2,23	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1823190	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1823190	AU	88	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1823191	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1823191	AU	438	5,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1823191	AU	38	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1823191	AU	11	0,98	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1823191	AU	55	3,33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1823191	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1823191	AU	88	<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	1823143	AU	22600	1611	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823144	AU	22600	1406	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823145	AU	22600	1454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823146	AU	22600	1463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823147	AU	22600	1594	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823148	AU	22600	1684	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823149	AU	22600	1625	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823150	AU	22600	1379	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823151	AU	22600	1383	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823152	AU	22600	1399	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823153	AU	22600	1466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823154	AU	22600	1468	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823155	AU	22600	1453	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823156	AU	22600	1511	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823157	AU	22600	1548	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823158	AU	22600	1641	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823159	AU	22600	1531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823160	AU	22600	1520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823169	AU	22600	1484	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823178	AU	22600	1524	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823179	AU	22600	1459	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823180	AU	22600	1481	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823181	AU	22600	1537	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823182	AU	22600	1564	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823183	AU	22600	1513	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823184	AU	22600	1503	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823185	AU	22600	1536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823186	AU	22600	1509	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823187	AU	22600	1464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823188	AU	22600	1536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1823189	AU	22600	1456	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-04-2017