

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-1943-X-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	16-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	1469760	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469760	AU	38	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469761	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469761	AU	38	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469762	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469762	AU	38	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469763	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469763	AU	38	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469764	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469764	AU	38	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469765	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469765	AU	38	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469766	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469766	AU	38	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469767	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1469767	AU	38	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469769	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469769	AU	38	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469770	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469770	AU	38	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469771	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469771	AU	38	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469772	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469772	AU	38	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469773	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469773	AU	38	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469774	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469774	AU	38	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469775	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469775	AU	38	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469776	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469776	AU	38	9,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469795	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469795	AU	438	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469795	AU	38	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469795	AU	11	0,52	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469795	AU	55	2,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469795	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469795	AU	88	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469796	AU	22	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469796	AU	438	4,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469796	AU	38	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469796	AU	11	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469796	AU	55	3,42	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469796	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469796	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	1469749	AU	22600	21096,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469750	AU	22600	21507,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469751	AU	22600	21589,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469752	AU	22600	21677,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469753	AU	22600	22259,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469754	AU	22600	22009,26	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469755	AU	22600	21864,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469756	AU	22600	21846,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469757	AU	22600	21932,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469758	AU	22600	21785,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469759	AU	22600	22463,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469768	AU	22600	22061,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469777	AU	22600	22307,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469778	AU	22600	21624,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469779	AU	22600	22813,43	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469780	AU	22600	22749,63	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469781	AU	22600	21835,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469782	AU	22600	21839,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469783	AU	22600	21617,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469784	AU	22600	21432,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469785	AU	22600	21233,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469786	AU	22600	21719,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469787	AU	22600	21991,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469788	AU	22600	21775,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469789	AU	22600	22356,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469790	AU	22600	22316	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469791	AU	22600	21467,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469792	AU	22600	21920,18	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469793	AU	22600	22074,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469794	AU	22600	21227,55	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 04-10-2015