

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-1946-X-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	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	1469806	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469806	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469807	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469807	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469808	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469808	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469809	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469809	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469810	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469810	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469811	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469811	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469812	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469812	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469813	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1469813	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469815	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469815	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469816	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469816	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469817	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469817	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469818	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469818	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469819	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469819	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469820	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469820	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469821	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469821	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469822	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469822	AU	35	6,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469843	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469843	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469843	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469843	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469843	AU	50	4,08	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469843	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469843	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469844	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469844	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469844	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469844	AU	10	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469844	AU	50	5,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469844	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469844	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	1469797	AU	36700	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469798	AU	36700	104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469799	AU	36700	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469800	AU	36700	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469801	AU	36700	104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469802	AU	36700	100	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469803	AU	36700	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469804	AU	36700	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469805	AU	36700	87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469814	AU	36700	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469823	AU	36700	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469824	AU	36700	93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469825	AU	36700	88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469826	AU	36700	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469827	AU	36700	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469828	AU	36700	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469829	AU	36700	94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469830	AU	36700	107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469831	AU	36700	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469832	AU	36700	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469833	AU	36700	93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469834	AU	36700	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469835	AU	36700	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469836	AU	36700	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469837	AU	36700	113	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469838	AU	36700	40	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469839	AU	36700	123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469840	AU	36700	126	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469841	AU	36700	77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1469842	AU	36700	87	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