



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6463-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	17-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1298017	AU	22	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1298018	AU	22	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1298017	AU	438	46	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1298018	AU	438	16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1298017	AU	38	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1298018	AU	38	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1298017	AU	11	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1298018	AU	11	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1298017	AU	55	1,52	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1298018	AU	55	3,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297976	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297977	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297978	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297979	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297980	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297981	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297982	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297983	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297988	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297989	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297990	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297991	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297992	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297993	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297994	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1297995	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1298017	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1298018	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1298017	AU	88	16	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1298018	AU	88	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297976	AU	38	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297977	AU	38	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297978	AU	38	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297979	AU	38	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297980	AU	38	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297981	AU	38	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297982	AU	38	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297983	AU	38	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297988	AU	38	8,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297989	AU	38	8,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297990	AU	38	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297991	AU	38	8,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297992	AU	38	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297993	AU	38	9,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297994	AU	38	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1297995	AU	38	9,1	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	1298008	AU	22600	18818	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298013	AU	22600	18995	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298004	AU	22600	19178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298009	AU	22600	19223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298005	AU	22600	19296	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298006	AU	22600	19612	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298007	AU	22600	19704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298010	AU	22600	19727	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298014	AU	22600	19780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298015	AU	22600	19866	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298016	AU	22600	19968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298003	AU	22600	19978	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298012	AU	22600	20070	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298001	AU	22600	20203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298002	AU	22600	20299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298011	AU	22600	20302	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297984	AU	22600	20359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297987	AU	22600	20397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297985	AU	22600	20487	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297986	AU	22600	20963	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297996	AU	22600	20974	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297976	AU	22600	20991	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298000	AU	22600	21028	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297997	AU	22600	21151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297973	AU	22600	21297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297999	AU	22600	21303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297998	AU	22600	21354	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297975	AU	22600	21390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297974	AU	22600	21390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1297988	AU	22600	21665	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013*