



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1728-X-NE-EI
Periodo:	08-2014
Rut:	96756260-2
Empresa:	SALMONOIL S.A.
Establecimiento:	SALMONOIL S.A. (CALBUCO)
Punto de descarga:	PUNTO 2 (RIO TAMBOR)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2818 de fecha 29-07-2009

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	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	1462701	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462701	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462702	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462702	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462703	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462703	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462704	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462704	AU	35	23	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1462705	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462705	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462706	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462706	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462707	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462707	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462708	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462708	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462709	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462709	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462710	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462710	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462711	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462711	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462712	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462712	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462713	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462713	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462714	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462714	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462715	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462715	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462716	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462716	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462717	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462717	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462718	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462718	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462719	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462719	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462720	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462720	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462721	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462721	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462722	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462722	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462723	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462723	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462724	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462724	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462725	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462725	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462726	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462726	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462727	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462727	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462728	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462728	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462729	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462729	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462730	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462730	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462731	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462731	AU	35	25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1462732	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1462732	AU	400	53,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1462732	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1462732	AU	10	4,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1462732	AU	50	19,2	Valor no excedido

PENTAFLUOROFENOL	mg/l	1462732	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1462732	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1462732	AU	80	10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1462732	AU	1000	174	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1462732	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1462732	AU	0,2	<0,005	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	1462701	AU	1440	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462702	AU	1440	909	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462703	AU	1440	626	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462704	AU	1440	487	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462705	AU	1440	1120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462706	AU	1440	413	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462707	AU	1440	916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462708	AU	1440	851	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462709	AU	1440	951	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462710	AU	1440	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462711	AU	1440	335	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462712	AU	1440	876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462713	AU	1440	1057	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462714	AU	1440	858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462715	AU	1440	678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462716	AU	1440	420	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462717	AU	1440	185	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462718	AU	1440	457	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462719	AU	1440	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462720	AU	1440	811	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462721	AU	1440	702	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462722	AU	1440	910	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462723	AU	1440	789	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462724	AU	1440	875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462725	AU	1440	475	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462726	AU	1440	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462727	AU	1440	739	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462728	AU	1440	587	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462729	AU	1440	938	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462730	AU	1440	1183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462731	AU	1440	774	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015*