



### Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4672-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	19-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	30	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	30	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	30	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	1392224	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392224	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392225	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392225	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392226	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392226	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392227	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392227	AU	35	25	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1392228	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392228	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392229	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392229	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392230	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392230	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392231	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392231	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392232	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392232	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392233	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392233	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392234	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392234	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392235	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392235	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392236	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392236	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392237	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392237	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392238	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392238	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392239	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392239	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392240	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392240	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392241	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392241	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392242	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392242	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392243	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392243	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392244	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392244	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392245	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392245	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392246	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392246	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392247	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392247	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392248	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392248	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392249	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392249	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392250	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392250	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392251	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392251	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392252	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392252	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392253	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392253	AU	35	24	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1392254	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1392254	AU	400	88,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1392254	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1392254	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1392254	AU	50	11,9	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1392254	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1392254	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1392254	AU	80	5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1392254	AU	1000	429	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1392254	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1392254	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	1392224	AU	1440	821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392225	AU	1440	792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392226	AU	1440	945	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392227	AU	1440	843	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392228	AU	1440	923	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392229	AU	1440	480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392230	AU	1440	620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392231	AU	1440	934	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392232	AU	1440	897	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392233	AU	1440	987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392234	AU	1440	976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392235	AU	1440	934	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392236	AU	1440	389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392237	AU	1440	620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392238	AU	1440	890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392239	AU	1440	920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392240	AU	1440	830	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392241	AU	1440	574	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392242	AU	1440	207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392243	AU	1440	87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392244	AU	1440	702	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392245	AU	1440	907	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392246	AU	1440	690	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392247	AU	1440	768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392248	AU	1440	925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392249	AU	1440	1120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392250	AU	1440	590	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392251	AU	1440	578	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392252	AU	1440	1020	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392253	AU	1440	967	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*