



### Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3074-X-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	19-03-2014	Entrega fuera 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)	28	28	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	28	28	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	28	28	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	1364005	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364005	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364006	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364006	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364007	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364007	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364008	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364008	AU	35	23	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1364009	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364009	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364010	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364010	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364011	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364011	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364012	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364012	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364013	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364013	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364014	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364014	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364015	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364015	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364016	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364016	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364017	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364017	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364018	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364018	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364019	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364019	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364020	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364020	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364021	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364021	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364022	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364022	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364023	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364023	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364024	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364024	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364025	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364025	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364026	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364026	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364027	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364027	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364028	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364028	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364029	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364029	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364030	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364030	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364031	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364031	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364032	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364032	AU	35	24	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1364033	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1364033	AU	400	80,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1364033	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1364033	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1364033	AU	50	18	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1364033	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1364033	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1364033	AU	80	<5	Valor no excedido

SULFATOS	mg/l	1364033	AU	1000	564	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1364033	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1364033	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	1364005	AU	1440	1187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364006	AU	1440	987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364007	AU	1440	767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364008	AU	1440	1089	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364009	AU	1440	1098	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364010	AU	1440	1178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364011	AU	1440	1156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364012	AU	1440	1223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364013	AU	1440	685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364014	AU	1440	776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364015	AU	1440	1134	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364016	AU	1440	1100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364017	AU	1440	1097	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364018	AU	1440	1087	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364019	AU	1440	1098	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364020	AU	1440	656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364021	AU	1440	790	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364022	AU	1440	1178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364023	AU	1440	1098	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364024	AU	1440	1167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364025	AU	1440	1125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364026	AU	1440	1245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364027	AU	1440	545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364028	AU	1440	879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364029	AU	1440	1067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364030	AU	1440	1090	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364031	AU	1440	1176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364032	AU	1440	1150	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 17-11-2015*