



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2859-X-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	18-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1484819	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484819	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484820	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484820	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484821	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484821	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484822	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484822	AU	35	24	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1484823	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484823	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484824	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484824	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484825	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484825	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484826	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484826	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484827	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484827	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484828	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484828	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484829	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484829	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484830	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484830	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484831	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484831	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484832	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484832	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484833	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484833	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484834	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484834	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484835	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484835	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484836	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484836	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484837	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484837	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484838	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484838	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484839	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484839	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484840	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484840	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484841	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484841	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484842	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484842	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484843	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484843	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484844	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484844	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484845	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484845	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484846	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484846	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484847	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484847	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484848	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484848	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484849	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484849	AU	35	25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1484850	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1484850	AU	400	74,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1484850	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1484850	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1484850	AU	50	22,5	Valor no excedido

PENTAFLUOROFENOL	mg/l	1484850	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMÓGENO	mm	1484850	AU	7	<2	Valor no excedido
SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1484850	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1484850	AU	1000	342	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1484850	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1484850	AU	0,2	0,015	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	1484819	AU	1440	780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484820	AU	1440	867	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484821	AU	1440	780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484822	AU	1440	956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484823	AU	1440	567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484824	AU	1440	745	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484825	AU	1440	789	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484826	AU	1440	986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484827	AU	1440	957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484828	AU	1440	1020	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484829	AU	1440	1045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484830	AU	1440	645	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484831	AU	1440	628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484832	AU	1440	998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484833	AU	1440	947	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484834	AU	1440	1120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484835	AU	1440	1087	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484836	AU	1440	938	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484837	AU	1440	582	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484838	AU	1440	876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484839	AU	1440	823	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484840	AU	1440	948	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484841	AU	1440	1087	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484842	AU	1440	949	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484843	AU	1440	918	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484844	AU	1440	992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484845	AU	1440	983	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484846	AU	1440	1092	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484847	AU	1440	1049	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484848	AU	1440	928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484849	AU	1440	1183	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015*