



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7086-X-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	20-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	1570413	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570413	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570414	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570414	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570415	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570415	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570416	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570416	AU	35	26	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1570417	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570417	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570418	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570418	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570419	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570419	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570420	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570420	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570421	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570421	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570422	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570422	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570423	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570423	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570424	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570424	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570425	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570425	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570426	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570426	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570427	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570427	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570428	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570428	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570429	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570429	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570430	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570430	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570431	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570431	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570432	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570432	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570433	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570433	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570434	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570434	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570435	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570435	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570436	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570436	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570437	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570437	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570438	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570438	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570439	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570439	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570440	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570440	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570441	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570441	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570442	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570442	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1570443	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1570443	AU	35	25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1570444	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1570444	AU	400	152	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1570444	AU	35	13	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1570444	AU	10	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1570444	AU	50	10,1	Valor no excedido

PENTAFLUOROFENOL	mg/l	1570444	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1570444	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1570444	AU	80	11	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1570444	AU	1000	568	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1570444	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1570444	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	1570413	AU	1440	444	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570414	AU	1440	545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570415	AU	1440	1291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570416	AU	1440	1185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570417	AU	1440	1020	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570418	AU	1440	1362	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570419	AU	1440	1320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570420	AU	1440	521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570421	AU	1440	460	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570422	AU	1440	1206	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570423	AU	1440	1291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570424	AU	1440	1175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570425	AU	1440	1171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570426	AU	1440	1153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570427	AU	1440	998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570428	AU	1440	757	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570429	AU	1440	1060	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570430	AU	1440	1115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570431	AU	1440	1091	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570432	AU	1440	978	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570433	AU	1440	1131	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570434	AU	1440	863	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570435	AU	1440	442	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570436	AU	1440	602	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570437	AU	1440	1051	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570438	AU	1440	912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570439	AU	1440	1081	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570440	AU	1440	917	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570441	AU	1440	548	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570442	AU	1440	642	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1570443	AU	1440	1102	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016