



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5985-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	20-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	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	29	29	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	29	29	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	1743463	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743463	AU	35	29,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743464	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743464	AU	35	29,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743465	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743465	AU	35	29,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743466	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743466	AU	35	29,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1743467	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743467	AU	35	29,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743468	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743468	AU	35	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743469	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743469	AU	35	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743470	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743470	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743471	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743471	AU	35	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743472	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743472	AU	35	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743473	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743473	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743474	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743474	AU	35	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743475	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743475	AU	35	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743476	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743476	AU	35	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743477	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743477	AU	35	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743478	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743478	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743479	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743479	AU	35	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743480	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743480	AU	35	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743481	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743481	AU	35	28,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743482	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743482	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743483	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743483	AU	35	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743484	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743484	AU	35	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743485	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743485	AU	35	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743486	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743486	AU	35	28,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743487	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743487	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743488	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743488	AU	35	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743489	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743489	AU	35	28,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743490	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743490	AU	35	28,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1743491	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1743491	AU	35	28,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1743492	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1743492	AU	400	64,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1743492	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1743492	AU	10	1,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1743492	AU	50	12,3	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1743492	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1743492	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1743492	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1743492	AU	1000	246	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1743492	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1743492	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	1743463	AU	1440	873	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743464	AU	1440	1277	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743465	AU	1440	1373	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743466	AU	1440	1359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743467	AU	1440	1234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743468	AU	1440	1103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743469	AU	1440	1254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743470	AU	1440	981	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743471	AU	1440	1144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743472	AU	1440	1427	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743473	AU	1440	1051	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743474	AU	1440	1070	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743475	AU	1440	979	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743476	AU	1440	1083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743477	AU	1440	968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743478	AU	1440	1015	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743479	AU	1440	1426	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743480	AU	1440	1061	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743481	AU	1440	1004	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743482	AU	1440	1169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743483	AU	1440	994	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743484	AU	1440	692	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743485	AU	1440	1292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743486	AU	1440	1092	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743487	AU	1440	1081	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743488	AU	1440	1332	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743489	AU	1440	1413	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743490	AU	1440	984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1743491	AU	1440	765	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016