



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8500-X-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	18-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	1631386	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631386	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631387	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631387	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631388	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631388	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631389	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631389	AU	35	22	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1631390	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631390	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631391	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631391	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631392	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631392	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631393	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631393	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631394	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631394	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631395	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631395	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631396	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631396	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631397	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631397	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631398	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631398	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631399	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631399	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631400	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631400	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631401	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631401	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631402	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631402	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631403	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631403	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631404	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631404	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631405	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631405	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631406	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631406	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631407	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631407	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631408	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631408	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631409	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631409	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631410	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631410	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631411	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631411	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631412	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631412	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631413	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631413	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631414	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631414	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631415	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631415	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1631416	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1631416	AU	35	22	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1631417	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1631417	AU	400	152	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1631417	AU	35	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1631417	AU	10	0,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1631417	AU	50	14,9	Valor no excedido

PENTAFLUOROFENOL	mg/l	1631417	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1631417	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1631417	AU	80	15	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1631417	AU	1000	352	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1631417	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1631417	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	1631386	AU	1440	1123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631387	AU	1440	834	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631388	AU	1440	1046	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631389	AU	1440	987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631390	AU	1440	539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631391	AU	1440	799	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631392	AU	1440	1234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631393	AU	1440	1126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631394	AU	1440	1099	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631395	AU	1440	1123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631396	AU	1440	893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631397	AU	1440	449	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631398	AU	1440	849	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631399	AU	1440	1098	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631400	AU	1440	1110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631401	AU	1440	780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631402	AU	1440	1129	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631403	AU	1440	1268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631404	AU	1440	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631405	AU	1440	710	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631406	AU	1440	998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631407	AU	1440	1067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631408	AU	1440	967	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631409	AU	1440	1089	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631410	AU	1440	1289	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631411	AU	1440	823	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631412	AU	1440	701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631413	AU	1440	1066	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631414	AU	1440	1259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631415	AU	1440	1079	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1631416	AU	1440	1100	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016