



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5812-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	18-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	30	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	30	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	30	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	1419876	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419876	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419877	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419877	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419878	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419878	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419879	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419879	AU	35	20	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1419880	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419880	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419881	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419881	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419882	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419882	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419883	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419883	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419884	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419884	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419885	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419885	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419886	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419886	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419887	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419887	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419888	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419888	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419889	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419889	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419890	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419890	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419891	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419891	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419892	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419892	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419893	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419893	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419894	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419894	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419895	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419895	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419896	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419896	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419897	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419897	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419898	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419898	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419899	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419899	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419900	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419900	AU	35	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419901	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419901	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419902	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419902	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419903	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419903	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419904	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419904	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1419905	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1419905	AU	35	23	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1419906	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1419906	AU	400	70,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1419906	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1419906	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1419906	AU	50	7,03	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1419906	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1419906	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1419906	AU	80	6	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1419906	AU	1000	225	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1419906	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1419906	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	1419876	AU	1440	498	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419877	AU	1440	785	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419878	AU	1440	637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419879	AU	1440	395	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419880	AU	1440	858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419881	AU	1440	689	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419882	AU	1440	758	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419883	AU	1440	434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419884	AU	1440	575	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419885	AU	1440	1017	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419886	AU	1440	1198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419887	AU	1440	816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419888	AU	1440	424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419889	AU	1440	540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419890	AU	1440	264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419891	AU	1440	292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419892	AU	1440	548	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419893	AU	1440	638	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419894	AU	1440	732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419895	AU	1440	933	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419896	AU	1440	1076	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419897	AU	1440	149	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419898	AU	1440	263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419899	AU	1440	826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419900	AU	1440	323	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419901	AU	1440	642	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419902	AU	1440	512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419903	AU	1440	771	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419904	AU	1440	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1419905	AU	1440	403	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015