



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2641-X-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	18-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	1351070	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351070	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351071	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351071	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351072	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351072	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351073	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351073	AU	35	24	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1351074	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351074	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351075	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351075	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351076	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351076	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351077	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351077	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351078	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351078	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351079	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351079	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351080	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351080	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351081	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351081	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351082	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351082	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351083	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351083	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351084	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351084	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351085	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351085	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351086	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351086	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351087	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351087	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351088	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351088	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351089	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351089	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351090	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351090	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351091	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351091	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351092	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351092	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351093	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351093	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351094	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351094	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351095	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351095	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351096	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351096	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351097	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351097	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351098	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351098	AU	35	24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351099	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351099	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1351100	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1351100	AU	35	24	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1351101	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1351101	AU	400	137	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1351101	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1351101	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1351101	AU	50	10,2	Valor no excedido

PENTAFLUOROFENOL	mg/l	1351101	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1351101	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1351101	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1351101	AU	1000	528	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1351101	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1351101	AU	0,2	0,011	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	1351070	AU	1440	75	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351071	AU	1440	825	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351072	AU	1440	966	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351073	AU	1440	1082	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351074	AU	1440	879	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351075	AU	1440	781	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351076	AU	1440	1077	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351077	AU	1440	1046	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351078	AU	1440	1096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351079	AU	1440	1229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351080	AU	1440	1246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351081	AU	1440	592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351082	AU	1440	773	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351083	AU	1440	1087	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351084	AU	1440	1098	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351085	AU	1440	1090	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351086	AU	1440	1190	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351087	AU	1440	1192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351088	AU	1440	673	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351089	AU	1440	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351090	AU	1440	1178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351091	AU	1440	1136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351092	AU	1440	1183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351093	AU	1440	1283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351094	AU	1440	1311	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351095	AU	1440	924	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351096	AU	1440	769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351097	AU	1440	1218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351098	AU	1440	1178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351099	AU	1440	1170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1351100	AU	1440	1191	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014