



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7211-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	19-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	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	1584050	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584050	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584051	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584051	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584052	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584052	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584053	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584053	AU	35	26	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1584054	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584054	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584055	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584055	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584056	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584056	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584057	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584057	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584058	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584058	AU	35	25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584059	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584059	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584060	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584060	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584061	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584061	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584062	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584062	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584063	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584063	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584064	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584064	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584065	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584065	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584066	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584066	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584067	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584067	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584068	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584068	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584069	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584069	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584070	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584070	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584071	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584071	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584072	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584072	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584073	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584073	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584074	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584074	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584075	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584075	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584076	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584076	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584077	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584077	AU	35	26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584078	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584078	AU	35	27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1584079	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1584079	AU	35	25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1584080	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1584080	AU	400	249	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1584080	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1584080	AU	10	0,61	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1584080	AU	50	7,93	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1584080	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1584080	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1584080	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1584080	AU	1000	305	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1584080	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1584080	AU	0,2	0,065	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	1584050	AU	1440	1041	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584051	AU	1440	1125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584052	AU	1440	1130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584053	AU	1440	314	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584054	AU	1440	292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584055	AU	1440	424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584056	AU	1440	1026	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584057	AU	1440	992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584058	AU	1440	994	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584059	AU	1440	969	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584060	AU	1440	1259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584061	AU	1440	1098	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584062	AU	1440	739	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584063	AU	1440	1065	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584064	AU	1440	1042	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584065	AU	1440	1202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584066	AU	1440	1107	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584067	AU	1440	1085	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584068	AU	1440	620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584069	AU	1440	603	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584070	AU	1440	1175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584071	AU	1440	1121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584072	AU	1440	1045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584073	AU	1440	1128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584074	AU	1440	1022	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584075	AU	1440	630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584076	AU	1440	629	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584077	AU	1440	1035	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584078	AU	1440	927	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1584079	AU	1440	848	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016