

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6490-VII-NE-EI
Periodo:	09-2013
Rut:	88205600-7
Empresa:	SERVICIOS DE FRIO SERVIFRIO LONTUE LTDA
Establecimiento:	SERVICIOS DE FRIO SERVIFRIO LONTUE LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (PARKING - CANAL QUECHEREGUAS)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°541 de fecha 19-02-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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)	1	4	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
PH	4	4	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
TEMPERATURA	4	4	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1300383	AU	20	47,4	Valor excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1301976	RE	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1300383	AU	35	80,9	Valor excedido
DBO5	mg/l	1301976	RE	35	3,06	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1300383	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1300383	AU	50	2,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300379	AU	6 - 8,5	6,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300380	AU	6 - 8,5	6,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300381	AU	6 - 8,5	6,44	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1300382	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1300383	AU	7	14,3	Valor excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1301976	RE	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1300383	AU	80	20,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300379	AU	35	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300380	AU	35	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300381	AU	35	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300382	AU	35	11,1	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1300383	AU	0,2	0,02	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	1300382	AU	-	2,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1300381	AU	-	9,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1300380	AU	-	11,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1300379	AU	-	12,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 03-01-2014