



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1954-V-NE-EI
Periodo:	12-2013
Rut:	96928510-K
Empresa:	LIPIGAS S.A
Establecimiento:	LIPIGAS S.A. (CONCON)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (QUEBRADA INTERIOR)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5097 de fecha 16-12-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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)	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	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	8	8	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	1339316	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1339316	AU	35	7	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1339316	AU	0,3	0,048	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339308	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339309	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339310	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339311	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339312	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339313	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339314	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1339315	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1339316	AU	0,05	0,036	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1339316	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1339316	AU	80	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339308	AU	35	20,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339309	AU	35	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339310	AU	35	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339311	AU	35	20,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339312	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339313	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339314	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1339315	AU	35	19,8	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	1339311	AU	-	24,35	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339314	AU	-	25,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339312	AU	-	26,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339313	AU	-	28,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339315	AU	-	29,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339309	AU	-	36,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339310	AU	-	36,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1339308	AU	-	41,34	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014