



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5721-V-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	19-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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)	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
PH	unidades de pH	1244573	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1244578	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1244580	AU	7	<0,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244575	AU	35	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244576	AU	35	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244577	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244578	AU	35	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244574	AU	35	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244579	AU	35	17	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1244580	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1244580	AU	35	<1	Valor no excedido

MANGANESO TOTAL	mg/l	1244580	AU	0,3	0,051	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1244574	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1244575	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1244576	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1244579	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1244572	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1244580	AU	0,05	0,016	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1244580	AU	80	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244572	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1244573	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1244577	AU	6 - 8,5	7	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	1244573	AU	-	13,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1244577	AU	-	17,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1244578	AU	-	17,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1244579	AU	-	19,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1244572	AU	-	23,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1244574	AU	-	24,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1244575	AU	-	28,79	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1244576	AU	-	44,23	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013