



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6003-V-NE-EI
Periodo:	07-2013
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:	20-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1273250	AU	20	<1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273245	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273249	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1273250	AU	0,05	0,035	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1273250	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1273250	AU	80	28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1273243	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1273249	AU	35	11,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1273244	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1273245	AU	35	13,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1273246	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1273247	AU	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1273248	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273247	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273248	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1273242	AU	35	10,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1273250	AU	35	3	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1273250	AU	0,3	0,063	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273242	AU	6 - 8,5	7,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273243	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273244	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1273246	AU	6 - 8,5	7,8	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	1273246	AU	-	8,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1273248	AU	-	52,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1273249	AU	-	52,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1273247	AU	-	59,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1273243	AU	-	79,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1273242	AU	-	81,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1273245	AU	-	108,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1273244	AU	-	227	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