

INFORME DE ENSAYO

C000049 (Rev. N°3)

ANTECEDENTES CLIENTE

Cliente	Empresas Lipigas S.A.
Unidad	
Dirección	Las Urbinas 53, Piso 13, Providencia
RUT	96928510-K

IDENTIFICACIÓN DEL ENSAYO

Tipo Muestra	RIL
Programa de Control	General Muestras Lipigas S.A.
Norma de Referencia	Resolución SISS N°5097/2008

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA

Nro Muestra:	5326085	Comuna:	Con Con	
Descripción:	Lipigas Con-Con-Descarga Final Efluente Compuesto			
Tipo Muestreo:	M.Autom Comp. AR 24 hrs - Inc : Q- pH - T°		Responsable Muestreo:	ANAM-STGO
Fecha Muestreo:	23/07/2019 11:20	Fecha Recepción:	23/07/2019 13:22	

OBSERVACIONES

- Acreditado INN LE 111 - LE 112 - LE 651 - LE 652 - LE 773 para ANAM Centro; Av. Américo Vespucio 451, Quilicura.
- Acreditado INN LE 147 - LE 148 para ANAM sede Puerto Montt; Pte. Ibañez N° 700, Puerto Montt.
- Anam es Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA), Código SMA: ANAM Centro N° 011-01 y ANAM Pto. Montt N° 011-02
- El inspector Ambiental responsable del presente informe es Arturo Givovich H. código IA SMA 8.774.704-2 o Soledad Alarcón M. código IA SMA 10.062.114-2 o Jacqueline Pizarro G. código IA SMA 9.152.529-1
- Los resultados informados sólo son válidos para las muestras ensayadas.
- Los datos del presente informe sólo tienen validez en el formato entregado por ANAM. La parte receptora se compromete a mantener la estructura y no modificar los datos o valores.
- Documento firmado electrónicamente de acuerdo al estándar de la Ley 19.799.
- En el portal www.anam.cl, cada cliente puede corroborar la validez de sus informes buscando éste por n° de documento.
- ANAM Santiago cumple con los requisitos de la normativa oficial NCh 409/2 y Manual SISS, para el muestreo de Agua Potable y serie NCh 411 (partes 1,2,3,4,6,10 y 11) para el muestreo de aguas crudas y aguas residuales, como está especificado en los certificados LE-111 y LE-112 del INN.

RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 5326085					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Aceites y Grasas (A y G) NCh 2313/6 Of. 2015	Inicio 24/07/2019 08:55 Fin 06/08/2019 12:39	17,2	mg/L	<=20	14
Demanda Bioquímica de Oxígeno NCh 2313/5 Of. 2005	Inicio 24/07/2019 09:30 Fin 29/07/2019 09:47	24	mg/L	<=35	1
Demanda Química de Oxígeno (DQO) NCh 2313/24 Of. 97	Inicio 24/07/2019 11:49 Fin 24/07/2019 15:15	86	mg/L	-	6
Manganeso Total NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 31/07/2019 06:29 Fin 31/07/2019 12:18	0,039	mg/L	<=0,3	0,033
Plomo Disuelto (Pb) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 31/07/2019 06:29 Fin 31/07/2019 12:21	<0,012	mg/L	-	0,012
Plomo Total NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 31/07/2019 06:29 Fin 31/07/2019 12:18	0,058	mg/L	<=0,05	0,012
Poder Espumógeno (PE) NCh 2313/21 Of. 2010	Inicio 24/07/2019 09:20 Fin 29/07/2019 12:58	4,0	mm	<=7	-
Sólidos Suspendidos Totales NCh 2313/3 Of. 95	Inicio 24/07/2019 08:25 Fin 29/07/2019 12:15	64	mg/L	-	1

(*) Fuera del alcance de la acreditación

Los resultados de los análisis reportados en el presente informe corresponden a ANAM Santiago con excepción de los siguientes:
- S1: Análisis realizado en Laboratorio ANAM sede Puerto Montt.

Los resultados con fondo gris se encuentran fuera de norma