

INFORME DE ENSAYO

C000049 (Rev. No4)

ANTECEDENTES CLIENTE

Cliente Empresas Lipigas S.A.
Unidad
Dirección Av. Apoquindo N° 5400, Piso 15° Las Condes, Santiago
RUT 96928510-K

IDENTIFICACIÓN DEL ENSAYO

Tipo Muestra Agua Residual
Programa de Control Solicitud General Muestras
Norma de Referencia Resolución SISS N°5097/2008

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Nro Muestra: 200028505 **Comuna:** Con Con
Descripción: Lipigas Con-Con Descarga Final - Efluente
Tipo Muestreo: M.Autom Comp. AR 24 hrs - Inc : Q- pH - T **Método:** ILM000002MFQ ILM000004MMB
Fecha Muestreo: 20-05-2020 12:10 **Fecha Recepción:** 20-05-2020 16:10 **Responsable** ANAM-STGO
Proyecto: **Muestreo:**

RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 200028505					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Aceites y Grasas (A y G) NCh 2313/6 2016	Inicio 22-05-2020 9:00 Fin 15-06-2020 17:24	<14	mg/L	≤20	14
Benceno NCh2313/31 Of. 99	Inicio 21-05-2020 8:26 Fin 22-05-2020 11:36	<0,0009	mg/L	---	0,0009
Demanda Bioquímica de Oxígeno NCh 2313/5 Of. 2005	Inicio 21-05-2020 8:44 Fin 31-05-2020 13:45	33	mg/L	≤35	1
Demanda Química de Oxígeno (DQO) NCh 2313/24 Of. 97	Inicio 21-05-2020 8:35 Fin 24-05-2020 10:51	109	mg/L	---	6
Informe Terreno	Inicio Fin 01-06-2020 17:46	Si	-	---	-
Manganeso total (Mn) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 01-06-2020 22:53 Fin 02-06-2020 17:04	<0,033	mg/L	≤0,3	0,033
Plomo disuelto (Pb) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 01-06-2020 22:53 Fin 02-06-2020 16:12	<0,012	mg/L	---	-

Análisis Ambientales S.A.

Av. Américo Vespucio 451, Quilicura, Santiago - Tel +56 2 2569 4400

www.anam.cl

RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 200028505					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Plomo total (Pb) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 01-06-2020 22:53 Fin 02-06-2020 17:07	<0,012	mg/L	≤0,05	0,012
Poder Espumógeno (PE) NCh 2313/21 2015	Inicio 21-05-2020 8:24 Fin 01-06-2020 9:38	5,3	mm	≤7	0,8
Sólidos Suspendidos Totales NCh 2313/3 Of. 95	Inicio 21-05-2020 8:24 Fin 05-06-2020 9:52	21	mg/L	---	1
Tolueno NCh2313/31 Of. 99	Inicio 21-05-2020 8:26 Fin 22-05-2020 11:36	<0,0008	mg/L	---	0,0008
Xilenos totales NCh2313/31 Of. 99	Inicio 21-05-2020 8:26 Fin 22-05-2020 11:36	<0,0015	mg/L	---	0,0015

(*) 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.