

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: 200039966 Comuna: Con Con
 Descripción: Lipigas Con-Con Descarga Final - Efluente
 Tipo Muestreo: M.Autom Comp. AR 24 hrs - Inc : Q- pH - T
 Fecha Muestreo: 09-07-2020 11:20 Fecha Recepcion: 09-07-2020 14:25
 Proyecto:

Método: ILM000002MFQ ILM000004MMB
 Responsable: ANAM-STGO
 Muestreo:

RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 200039966					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Aceites y Grasas (A y G) NCh 2313/6 2016	Inicio 11-07-2020 17:22 Fin 25-07-2020 17:21	<14	mg/L	≤20	14
Benceno NCh2313/31 Of. 99	Inicio 09-07-2020 18:04 Fin 11-07-2020 16:25	<0,0009	mg/L	---	0,0009
Demanda Bioquímica de Oxígeno NCh 2313/5 Of. 2005	Inicio 10-07-2020 8:30 Fin 18-07-2020 18:52	5	mg/L	≤35	1
Demanda Química de Oxígeno (DQO) NCh 2313/24 Of. 97	Inicio 10-07-2020 9:55 Fin 11-07-2020 10:02	24	mg/L	---	6
Informe Terreno	Inicio Fin 14-07-2020 11:22	Si	-	---	-
Manganeso total (Mn) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 14-07-2020 18:59 Fin 15-07-2020 16:20	0,086	mg/L	≤0,3	0,033
Plomo disuelto (Pb) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 14-07-2020 18:59 Fin 15-07-2020 13:26	<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 200039966					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Plomo total (Pb) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 14-07-2020 18:59 Fin 15-07-2020 16:23	<0,012	mg/L	≤0,05	0,012
Poder Espumógeno (PE) NCh 2313/21 2015	Inicio 10-07-2020 8:14 Fin 22-07-2020 17:25	<0,8	mm	≤7	0,8
Sólidos Suspendidos Totales NCh 2313/3 Of. 95	Inicio 10-07-2020 8:14 Fin 13-07-2020 12:07	9	mg/L	---	1
Tolueno NCh2313/31 Of. 99	Inicio 09-07-2020 18:04 Fin 11-07-2020 16:25	<0,0008	mg/L	---	0,0008
Xilenos totales NCh2313/31 Of. 99	Inicio 09-07-2020 18:04 Fin 11-07-2020 16:25	<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.