

INFORME DE ENSAYO

C000049 (Rev. No3)

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: 200010216 Comuna: Con Con
 Descripción: Lipigas Con-Con Descarga Final - Efluente
 Tipo Muestreo: M.Autom Comp. AR 24 hrs - Inc : Q- pH - T
 Fecha Muestreo: 12-02-2020 11:40 Fecha Recepcion: 12-02-2020 15:15 Responsable: ANAM-STGO
 Proyecto: Muestreo:

RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 200010216					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Aceites y Grasas (A y G) NCh 2313/6 2016	Inicio 13-02-2020 9:09 Fin 19-02-2020 18:18	<14	mg/L	≤20	14
Benceno NCh2313/31 Of. 99	Inicio 13-02-2020 7:55 Fin 14-02-2020 9:08	<0,0009	mg/L	---	0,0009
Demanda Bioquímica de Oxígeno NCh 2313/5 Of. 2005	Inicio 13-02-2020 9:00 Fin 24-02-2020 13:32	3	mg/L	≤35	1
Demanda Química de Oxígeno (DQO) NCh 2313/24 Of. 97	Inicio 13-02-2020 13:16 Fin 13-02-2020 18:11	9	mg/L	---	6
Informe Terreno	Inicio Fin 04-03-2020 17:17	Si	-	---	-
Manganeso total (Mn) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 18-02-2020 18:40 Fin 19-02-2020 16:34	0,041	mg/L	≤0,3	0,033
Plomo disuelto (Pb) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 18-02-2020 18:40 Fin 24-02-2020 17:27	<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 200010216					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Plomo total (Pb) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 18-02-2020 18:40 Fin 19-02-2020 16:34	<0,012	mg/L	≤0,05	0,012
Poder Espumógeno (PE) NCh 2313/21 2015	Inicio 13-02-2020 8:43 Fin 26-02-2020 17:22	<0,8	mm	≤7	0,8
Sólidos Suspendidos Totales NCh 2313/3 Of. 95	Inicio 13-02-2020 8:33 Fin 25-02-2020 16:34	<1	mg/L	---	1
Tolueno NCh2313/31 Of. 99	Inicio 13-02-2020 7:55 Fin 14-02-2020 9:08	<0,0008	mg/L	---	0,0008
Xilenos totales NCh2313/31 Of. 99	Inicio 13-02-2020 7:55 Fin 14-02-2020 9:08	<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.