

Informe de Ensayo (AC-041)

Nº Informe: 233380-01



Cliete: LEVADURAS COLLICO S.A.

Dirección: Balmaceda 3500, Valdivia, Valdivia

Proyecto: Control Muestra de RILes

Identificación Cliente: Efluente

Lugar de Muestreo: Levaduras Collico

Dirección: Balmaceda 3500

Ciudad / Región: Valdivia,Decimocuarta Región

Punto de Muestreo: Efluente

Matríz: RILes

Término de Muestreo: 04-11-2014 16:00:00

Muestreado por: HIDROLAB S.A. - Sr. Eulogio Castro

Tipo de Muestreo: Compuesta 24 h

Recepción Laboratorio 05-11-2014 09:01:58

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
Cloruros	mg Cl/L	28,1	06-11-14 11:40	2313-32of99(1)
Nitrógeno Kjeldahl	mg N/L	13,8	06-11-14 14:56	2313-28of09(1)
pH	unidad	6,44(20,6°C)	05-11-14 09:07	2313-1of95(1)
Fosforo Total	mg P/L	0,57	10-11-14 09:21	2313-15of09(1)
Sulfuro	mg S=L	<0,1	07-11-14 15:14	2313-17of97(1)
Aluminio	mg Al/L	0,368	06-11-14 18:05	SM-3120B(2)
Hierro	mg Fe/L	2,26	07-11-14 09:52	SM-3120 B(2)
Manganeso	mg Mn/L	0,022	07-11-14 10:20	SM-3120 B(2)
Pentaclorofenol	mg/L	<0,001	06-11-14 09:28	2313-29of97(1)
DBO5	mg/L	112	05-11-14 09:12	2313-5of05(1)
Conductividad	us/cm	246	06-11-14 11:44	SM-2510B(2)
Sólidos suspendidos totales	mg/L	35,0	05-11-14 09:15	2313-3of95(1)

Notas:

(1) Normas Chilenas Oficializadas, serie NCh 2313 - Residuos Industriales Líquidos.

(2) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21th Edition 2005.

El tiempo de almacenamiento para el parámetro DBO5 fue de 17:12 horas.

Ximena Cuadros Moya
Ejecutivo Técnico

Fecha Emisión Informe: 13-11-2014



* 2 3 3 3 8 0 1 3 1 1 A S 1 8 2 7 4 8 X *

Resultados válidos únicamente para la muestra analizada.

Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio.

HIDROLAB se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 214-LE 215; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005
Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl