

**Informe de Ensayo** (AC-041)**Numero de Ingreso** 407587-01**Cliente:** CARLOS STANDEN HERLITZ**Dirección:** Longitudinal Sur**Proyecto:** Control Muestra de RILes**Identificación Cliente:** Efluente**Lugar de Muestreo:** Mulchen**Dirección:** Longitudinal Sur, Mulchén,**Ciudad / Región:** Los Ángeles, Octava Región**Instrumento Ambiental:****Punto de Muestreo:** Efluente**Matríz:** RILes**Tipo de Muestreo:** Puntual**Término de Muestreo:** 31/08/2017 11:00:00**Recepción Laboratorio:** 01/09/2017 09:03:20**Muestreado por:** HIDROLAB S.A. - Sr. Fernando Fuentes

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
pH	unidad	5,67(17,8°C)	01/09/2017 09:30:2	2313-1of95(1)
Aceites y Grasas	mg/L	6,0	07/09/2017 10:12:0	2313-6of97(1)
DBO5	mg/L	640	01/09/2017 09:33:2	2313-5of05(1)
Indice de fenol	mg/L	<0,002	04/09/2017 14:33:0	2313-19of01(1)
Detergentes aniónicos	mg SAAM/L	<0,10	01/09/2017 10:05:5	2313-27of98(1)
Sólidos suspendidos totales	mg/L	328	01/09/2017 09:20:0	2313-3of95(1)
Sólidos suspendidos volátiles	mg/L	256	01/09/2017 09:20:0	SM-2540E(2)

Notas:

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

(2) Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 22 th Edition 2012

El tiempo de almacenamiento para el parámetro DBO5 fue de 22:33 horas.

**Ximena Cuadros Moya**
Ejecutivo Técnico/Rep.Legal

AC-041

**Fecha Emisión Informe:** 14 de septiembre de 2017**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 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl

**Informe de Monitoreo**

(AC-056)

Numero de Ingreso 407587-01
Empresa CARLOS STANDEN HERLITZ
Proyecto Control Muestra de RILes
Direccion Longitudinal Sur
Matriz RILes
Lugar de muestreo Mulchen
Punto de muestreo Efluente
Instrumento Ambiental
Región de muestreo Los Ángeles, Octava Región
Tipo Ducto No Aplica
Medida Ducto No Aplica
Norma NO APLICA
Muestreador HIDROLAB S.A. - Sr. Fernando Fuentes
Coordenadas

Fecha Hora Medición 31/08/2017 11:00:00

Equipos Utilizados

Equipo	Código
Peachímetro	94t
Termómetro	94t

Resumen de Mediciones

Hora	Parámetro	Resultado
11:00	pH	5,67 -
11:00	Temperatura	17,8 C°

Observaciones

AC-056



Paula Fernández
Ejecutivo Técnico de Monitoreo

Fecha Emisión Informe: 14 de septiembre de 2017

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 - LE 1273; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005
Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 27566350 Fax: 27566351 - www.hidrolab.cl