

**Informe de Ensayo** (AC-041)**Numero de Ingreso** 693843-01**Cliente:** ECOSYSTEM S.A.**Dirección:** Diagonal Oriente N° 1381**Proyecto:** Control Muestras de Aguas Servidas**Identificación Cliente:** Efluente Línea 1**Lugar de Muestreo:** UAI**Dirección:** Santiago**Ciudad / Región:** Santiago, Región Metropolitana de Santiago**Instrumento Ambiental:****Punto de Muestreo:** Efluente Línea 1**Matríz:** Aguas residuales**Término de Muestreo:** 25/01/2021 13:20:00**Muestreado por:** Cliente**Tipo de Muestreo:** Puntual**Recepción Laboratorio:** 25/01/2021 16:03:23

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora	Ref.Método
Nitrógeno Kjeldahl	mg N/L	9,26	26/01/2021 18:11	2313/28-09(1)
pH	unidad	5,83(25,0°C)	25/01/2021 17:03	2313-1of95(1)
Fosforo Total	mg P/L	8,06	25/01/2021 16:33	2313/15-09(1)
Coliformes Fecales	NMP/100 ml	23,0	25/01/2021 16:35	2313-22of95(1)
DBO5	mg/L	16,3	25/01/2021 16:30	2313-5of05(1)
DQO	mg/L	37,3	29/01/2021 14:28	2313-24of97(1)
Conductividad	us/cm	1260	25/01/2021 17:03	SM-2510B(2)
Sólidos suspendidos totales	mg/L	25,0	25/01/2021 16:33	2313-3of95(1)

Notas:

(1) Normas Chilenas Oficializadas, serie NCh 2313 - Aguas residuales.

(2) Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 23 th Edition 2017

Cloro Libre Residual 1,57 mg/L medido en terreno por el cliente.

Temperatura recepción de muestras bacteriológicas: 7,1°C

Fecha Emisión Informe: 2 de febrero de 2021

Versión: 1

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 - LE 1431 - LE 1432 ; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 227566350 - www.hidrolab.cl

693843-01

1 / 2



Ximena Cuadros Moya
Ejecutivo Técnico/Rep.Legal

(AC-041)



Fecha Emisión Informe: 2 de febrero de 2021

Versión: 1

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 - LE 1431 - LE 1432 ; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005

Av. Central 681, Quilicura Santiago - Telefono: 227566350 - www.hidrolab.cl