

**Informe de Ensayo** (AC-041)**Numero de Ingreso** 505696-01**Cliente:** AMBIENTE Y ENERGIA INDUSTRIAL LTDA.**Dirección:** Carmen 120, Dpto. 21**Proyecto:** Control Muestra de RILes**Identificación Cliente:** Pozo**Lugar de Muestreo:** Viña Casas Patronales S.A.**Dirección:** San Agustín de Aurora, Comuna de San Clemente**Ciudad / Región:** Talca, Región de Maule**Instrumento Ambiental:****Punto de Muestreo:** Pozo**Matríz:** Aguas subterráneas**Tipo de Muestreo:** Puntual**Término de Muestreo:** 29/11/2018 16:00:00**Recepción Laboratorio:** 30/11/2018 08:59:07**Muestreado por:** Cliente

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
Nitrato	mg N/L	5,56	05/12/2018 15:20:2	SM-4110 B(2)
Nitrito	mg N/L	<0,10	05/12/2018 15:20:2	SM-4110 B(2)
Nitrógeno Kjeldahl	mg N/L	1,44	01/12/2018 14:53:0	SM-4500NC(2)
Nitrógeno Total	mg N/L	7,00	30/11/2018 19:09:4	SM-4500NA(7)
pH	unidad	6,88(23,3°C)	30/11/2018 09:30:3	SM-4500HB(2)
DBO5	mg/L	9	30/11/2018 09:30:1	SM-5210 B(2)
Conductividad	us/cm	310	30/11/2018 09:29:1	SM-2510 B(2)
Sólidos suspendidos totales	mg/L	<5,0	30/11/2018 09:30:3	SM-2540 D(2)

**Notas:**

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

(7) Nitrógeno Total corresponde a la suma de las especies Nitrato, Nitrito y Nitrogeno Kjeldahl expresado como mg/L N.

El tiempo de almacenamiento para el parámetro DBO5 fue de 17:30 horas.

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

(AC-041)

**Fecha Emisión Informe:** 11 de diciembre de 2018**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