

**Informe de Ensayo** (AC-041)**Numero de Ingreso** 471574-01**Cliente:** CONTROL DE EMISIONES LTDA.**Dirección:** Misael Escuti N° 1419**Proyecto:** Control Muestras de Aguas Superficiales**Identificación Cliente:** Pesquera Ludrimar Ltda.**Lugar de Muestreo:** Planta Proceso**Dirección:** Camino Las Quemadas Km12**Ciudad / Región:** Puerto Natales, Región de Magallanes y de la Antártica Chilena**Instrumento Ambiental:****Punto de Muestreo:** Cuerpo Receptor 100mt Rio Arriba**Matríz:** Aguas superficiales**Tipo de Muestreo:** Puntual**Término de Muestreo:** 29/06/2018 14:40:00**Recepción Laboratorio:** 30/06/2018 09:05:17**Muestreado por:** Control de Emisiones Ltda.

Parámetro	Unidades	Resultados	Fecha y Hora Análisis	Ref.Método
Cloruros	mg Cl/L	9,38	30/06/2018 09:35:4	2313-32of99(1)
Nitrógeno Kjeldahl	mg N/L	2,53	01/07/2018 12:29:3	2313/28-09(1)
pH	unidad	5,58(16,9°C)	30/06/2018 09:35:3	2313-1of95(1)
Aceites y Grasas	mg/L	<5,0	05/07/2018 15:10:0	2313/6-2015(1)
DBO5	mg/L	3	30/06/2018 09:26:4	2313-5of05(1)
Hidrocarburos fijos	mg/L	<5,0	09/07/2018 15:18:0	2313-7of97(1)
Conductividad	us/cm	30,4	30/06/2018 09:35:2	SM-2510B(2)
Sólidos suspendidos totales	mg/L	<5,0	30/06/2018 09:35:3	2313-3of95(1)

**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 18:46 horas.

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

AC-041

**Fecha Emisión Informe:** 10 de julio 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