

INFORME DE ENSAYO

Informe N°	13871
Fecha Emisión	21-03-2018
Páginas	1 de 1

1.- IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE Y DE LA MUESTRA

Nombre de la Empresa	Matadero Miguel Cortes Peña EIRL
Dirección	Pangal 1078

2.- IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA FÍSICOQUÍMICA

Fecha / Hora Recepción	01-03-2018 09:48		
Tipo de Muestra	Compuesta	Matriz	RIL
Fecha / Hora de Inicio Muestreo	28-02-2018 11:00	Fecha / Hora de Término Muestreo	28-02-2018 17:00
Lugar de Muestreo	Descarga Pangal – Coyhaique.		
Muestra Recolectada por	Cliente		
Metodología	NCh411/3 Calidad Agua - Muestreo Parte 3: Guía sobre la preservación y manejo de Muestras		

3.- RESULTADOS FÍSICOQUÍMICOS

Análisis	Fecha/hora Análisis	Expresión	Unidad	Valor Medido	Referencia Método
pH laboratorio [a]	01-03-2018 17:00		unidad	6,55(20,6°C)	2313-1Of95(1)
Aceite y Grasas[b]	08-03-2018 16:57	AyG	mg /L	<5,0	2313-6 Of97(1)
DBO5[a]	01-03-2018 17:00	DBO	mg/L	19	2313-5Of05(1)
Sólidos Suspendidos Totales[a]	01-03-2018 09:50	SST	mg /L	<10*	2313-3Of95(1)
Nitrógeno Kjeldahl[b]	05-03-2018 16:20	NTK	mg/L	8,47	2313-28Of98(1)
Nitrato (b)	02-03-2018 09:36	N-NO3	mg/L	0,32	SM-4110B(2)
Nitrato(b)	02-03-2018 17:23	N-NO2	mg/L	0,33	SM-4110B(2)
Nitrógeno Total	02-03-2018 17:30		mg/L	9,12	SM-4500NA(7)
Fósforo Total [b]	09-03-2018 09:40	P	mg/L	0,80	2313-15Of09(1)
Detergentes Aniónicos[b]	02-03-2018 10:06	mg SAAM/L	mg/L	<0,10	2313-15Of97(1)

4.- OBSERVACION (**)

- (a) Ensayo efectuado en el Laboratorio Aguas Patagonia se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE 157-LE 158; de acuerdo a NCh-ISO 17025 Of 2005.
- (b) Análisis efectuado por laboratorio externo que se encuentra bajo las Acreditaciones INN LE214-LE215 de Acuerdo a NCh-ISO17025.Of2005, según informe de ensayo N°445657-01
- (1) Norma Chilena Oficializadas, serie NCh 2313- Residuos Industriales Líquidos.
- (2) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22th Edition 2012.

Tiempo de almacenamiento de muestra DBO: 24 horas con 00 minutos


María José Espinosa Álvarez
Jefe de Laboratorio
Aguas Patagonia de Aysén S.A.