

## INFORME DE ENSAYO

Informe N°	14131		
Fecha Emisión	21	06	2018
Páginas	1 de 2		

### 1. IDENTIFICACION DEL CLIENTE Y DE LA MUESTRA

Nombre Empresa	Matadero Miguel Cortes Peña EIRL
Dirección	

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Fecha de Recepción	07-05-2018	Hora de Recepción	12:45
Tipo de Muestra	Puntual	Matriz	
Fecha/Hora de Inicio Muestreo	07-05-2018 06:00	Fecha/Hora de Terminó del Muestreo	
Lugar de Muestreo	Descarga Pangal		
Muestra Recolectada por	Cliente		
Metodología	NCh411/3 Calidad de Agua- Muestreo Parte 3: Guía sobre la Preservación y manejo de Muestras.		

### 3. RESULTADOS FISICOQUIMICOS

Análisis	Fecha/hora Análisis	Expresión	Unidad	Valor Medido	Referencia Método
pH laboratorio [ a]	07-05-2018 14:54		unidad	6,21(21,1°C)	2313-10f95(1)
Aceite y Grasas[a]	10-05-2018 13:00	AyG	mg /L	<14	2313-6 Of15(1) <sup>c</sup>
DBO5[a]	07-05-2018 14:54	DBO	mg/L	36	2313-50f05(1)
Sólidos Suspendidos Totales[ a]	07-05-2018 12:55	SST	mg /L	64	2313-30f95(1)
Nitrógeno Kjeldahl[ b]	10-05-2018 13:21	NTK	mg/L	6,65	2313-28Of98(1)
Nitrato (b)	08-05-2018 09:45	N-NO3	mg/L	<0,20	SM-4110B(2)
Nitrito(b)	08-05-2018 09:46	N-NO2	mg/L	<0,10	SM-4110B(2)
Nitrógeno Total	08-05-2018 09:46	Calculo	mg/L	6,65	
Fósforo Total [ a]	14-05-2018 13:00	P	mg/L	<0,5	2313-15Of09(1)
Detergentes Aniónicos[ b]	09-05-2018 09:10	mg SAAM/L	mg/L	<0,10	2313-15Of97(1)

**INFORME DE ENSAYO**

Informe N°	14131		
Fecha Emisión	21	06	2018
Páginas	2 de 2		

**4. OBSERVACIONES**

- (a) Ensayo efectuado en el Laboratorio Aguas Patagonia, Acreditado por INN, acreditaciones LE 157, LE 158
  - (b) Análisis efectuado por laboratorio externo Hidrolab, que se encuentra acreditado por INN, acreditaciones LE 214, LE 215 de Acuerdo a NCh-ISO17025.Of2005. Información entregada de acuerdo a informe de ensayo N°459560-01
  - (1) Norma Chilena Oficializadas, serie NCh 2313- Residuos Industriales Líquidos.
  - (2) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22<sup>th</sup> Edition 2012.
  - (\*) Fuera del alcance de Acreditación
- Tiempo de almacenamiento de muestra DBO: 08 horas con 54 minutos



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

