



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL VILLA MARÍA
Laboratorio de la Red Oficial de SENASA
Registro Nacional de Laboratorio Reconocidos LR0025
Certificado por Norma de Sistemas de Gestión ISO 9001:2015
Av. Universidad 450 - 5900 Villa María - Córdoba Tel: 0353-4537500 - Interno 201

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUA

SOLICITANTE: Cooperativa 15 de Mayo Ltda.
Domicilio: Buenos Aires 792 – Villa María
Procedencia: Villa María **Muestras extraídas por:** Por el Laboratorio.
Fecha de extracción: 07/05/2018 **Fecha de recepción:** 07/05/2018
Condiciones de llegada: Buenas

Análisis N°	Muestra N°	Sitio de Extracción
10760	3	Los Fresnos 750
	4	Tucumán 3350
	5	Pozo N° 11

PARÁMETRO	(#)LÍMITE TOLERABLE		RESULTADOS MUESTRAS			MÉTODO DE EXAMEN
	Método de Análisis		3	4	5	
	Tubos Múltiples	Membranas Filtrantes				
Coliformes Totales	<2.2 NMP/100mL	(cero) en 100mL	<2	<2	<2	Tubos múltiples. APHA.
Escherichia Coli	<2.2 NMP/100mL	(cero) en 100mL	--	--	--	ISO 9308 – Filtración por Membrana.
Pseudomonas aeruginosas	Ausencia	(cero) en 100mL	--	--	Ausencia	APHA.
Bacterias Aerobias Heterotróficas	100 UFC/mL		<1	<1	3	Agar Plate Count 48 hs. a 35°C. +/- 1°C. APHA

Observaciones:

Referencias:

APHA: Standard Methods For The Examination Of Water And Wastewater, 21st Edition 2005.


UFC: Unidades formadoras de colonias.

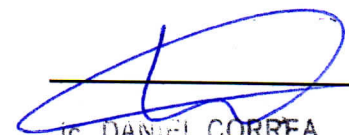
(#) Límites establecidos por Ministerio de Agua, Ambiente y Servicios Públicos. Normas Provinciales de Calidad y Control de Aguas para Bebida, Resolución 174/2016.

ADVERTENCIA: Las Observaciones realizadas se refieren exclusivamente a la muestra presentada para su evaluación analítica. Este Laboratorio no asume ninguna responsabilidad sobre aspectos relacionados con la extracción de la muestra y el uso final de la información suministrada.

Villa María, 14/05/2018

Nota: La firma institucional avala que el firmante técnico pertenece a la institución.


Mg. Ing. GRACIELA MARÍN
LABORATORIO UTN VILLA MARÍA
M.P. 2491


Ing. DANIEL CORREA
COORD. UNIDAD DE VINCULACION TECNOLÓGICA
I.T.N. FAC. REG. VILLA MARÍA