

LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA

Italia y Juan B. Justo – CP 6270
Huinca Renancó – Córdoba
Tel: 02336-494257
iset@huincarenanco.gob.ar



INFORME ENSAYOS BACTERIOLÓGICOS – AGUA

Muestra N°: 13151

Solicitante: *Cooperativa Ltda. de Electricidad de Huinca Renancó.*

Procedencia de la muestra: *Planta Potabilizadora de Agua - Cooperativa de Electricidad y Servicios Anexos Ltda. Huinca Renancó*

Sitio de extracción: *Grifo de consumo público - Desinfección UV.*

Fecha y hora de extracción: *08/04/19 - 17h.*

Fecha de recepción: *08/04/19*

Extraída por: *BROMATOLOGÍA MUNICIPAL. ACTA N° 2970*

<u>Parámetro</u>	<u>Resultado</u>	<u>Unidades</u>	<u>V.P.</u>
Bacterias Heterótrofas Aerobias	< 1	UFC/ml	Hasta 500
Coliformes Totales	<2.2	NMP/100ml	< 3
Coliformes Fecales	<2.2	NMP/100ml	< 3
<u>Escherichia coli</u>	< 2.2	NMP/100ml	Ausencia
<u>Pseudomonas aeruginosa</u>	Ausencia	NMP/100ml	Ausencia

REFERENCIAS: >: Mayor a // <: Menor a // UFC/mL: Unidades Formadoras de Colonias por mililitro de muestra // NMP/100 mL: Número Más Probable en 100 mililitros de muestra.

V.P.: **Valores permitidos Código Alimentario Argentino para agua potable**
Artículo 982 - (Res Conj. SPRyRS y SAGPyA N° 68/2007 y N° 196/2007)

METODOLOGIA DE ANALISIS:

BACTERIAS HETEROTROFAS AEROBIAS: Método de la Placa Fluída.

BACTERIAS COLIFORMES TOTALES: Método de Tubos múltiples.

BACTERIAS COLIFORMES FECALES: Método de Tubos múltiples.

Escherichia coli: Método de Tubos múltiples.

Pseudomonas aeruginosa: Método de Tubos múltiples.

Los resultados solo se refieren a la muestra sometida a ensayo.

NO cabe al ISET responsabilidad alguna por el uso indebido o incorrecto que se hiciera de este informe.

Huinca Renancó, 11 de Abril de 2019

*María Beatriz Tolisso
Bioquímica
M.P.4113*