

INFORME DE RESULTADOS DE ENSAYO N° 019



Muestra N° : 219
Empresa solicitante : Comité de Agua Potable y Servicios Sanitarios de Los Niches, Curicó
Dirección : San Luis #13, Lote 12 Parcela Casa Grande, Los Niches, Curicó
E-mail : comitelosniches@gmail.com
Fono : 9 4266 3600
Tipo de muestras : De red potable (llave)
Lugar de muestreo : Copa de agua blanca, Los Niches
Muestreado por : Fernando Barrios
Procedimiento de muestreo : INS-OPE-002 Laboratorio CAii
Fecha de muestreo : 19/11/2025 09:20 hrs
Fecha de recepción : 19/11/2025 11:00 hrs
Fecha de inicio de ensayos : 19/11/2025 13:30 hrs
Fecha entrega de resultados : 02/12/2025 15:48 hrs
Fecha emisión de informe : 04/12/2025

Dirección: 2 Sur 841 24, Talca
Fono: 9 9888 5197
E-mail: caii.asesoriasyservicios@gmail.com

RESULTADOS FISICOQUÍMICOS

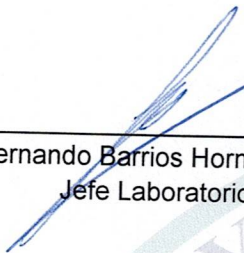
ANALISIS	RESULTADOS	UNIDAD	REFERENCIA NORMATIVA
pH de agua potable y fuentes de captación.	7,93 a 24,6°C	UpH	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition 2023. Part 5220 4500 - H+ B.
<i>Escherichia coli</i> ² .	Ausencia	---	Manual de Métodos de Ensayo para Agua Potable, 3ª versión, 2024, (SISS). Parte 02.
Color verdadero ² .	<5	Pt-Co	Manual de Métodos de Ensayo para Agua Potable, 3ª versión, 2024, (SISS). Parte 24.
Olor ² .	Inodoro	---	Manual de Métodos de Ensayo para Agua Potable, 3ª versión, 2024, (SISS). Parte 25.
Sabor ² .	Insípido	---	Manual de Métodos de Ensayo para Agua Potable, 3ª versión, 2024, (SISS). Parte 26.
Turbiedad ² .	<0,5	NTU	Manual de Métodos de Ensayo para Agua Potable, 3ª versión, 2024, (SISS). Parte 03.
Coliformes totales ² .	<1,00	UFC/100 mL	NCh1620/2:2020. Determinación de bacterias coliformes totales y <i>Escherichia coli</i> - Parte 2: Método de filtración por membrana.
Cloro libre residual (terreno) ¹ .	1,21	mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition 2023. Part 4500-Cl G - DPD Colorimetric Method.

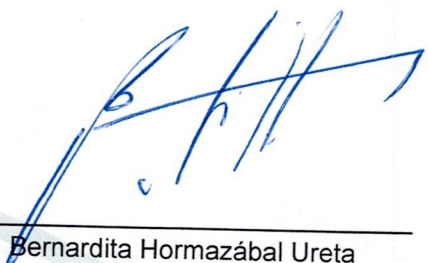
¹No acreditados, ²Análisis externalizado

Requisitos: NCh409/1:2005. Agua potable - Parte 1 – Requisitos.

Observaciones:

- Los resultados de los ensayos se refieren solamente a las muestras analizadas.
- El laboratorio no se responsabiliza por la toma de muestra aportada por el solicitante.


Fernando Barrios Hormazábal
Jefe Laboratorio


Bernardita Hormazábal Ureta
Gerente Técnico

Fin de informe

