

**DATOS DEL CLIENTE**
**Razón Social: Coop. De agua potable y O.S.P de Capitán Sarmiento Ltda**
**Dirección: Colón 335**
**Localidad: Capitán Sarmiento-Bs As**
**DATOS DE LA MUESTRA**
**Identificación de la muestra: 2070**
**Tipo de muestra: Agua de red**
**Responsable toma muestra: Laboratorios Gram**
**Fecha toma muestra: 11/03/2026**
**Observaciones: MUESTRA OBTENIDA EN BOMBA 6**
**Determinaciones solicitadas: Análisis fisicoquímico**
**Fecha de procesamiento: 12/03/2026**

Determinación	Resultados Obtenidos	Valores Permitidos	Unidades
<b>Olor</b>	Inodora	Ninguno	--
<b>Color</b>	Incolora	5	Pt-Co
<b>Turbidez</b>	1	3	NTU
<b>pH (25°C)</b>	8,4	6,5-8,5	--
<b>Sólidos disueltos totales</b>	550	1500	mg/L
<b>Dureza Total (en CaCo3)</b>	87	400	mg/L
<b>Cloro Libre</b>	--	0,5	mg/L
<b>Cloruros</b>	13	350	mg/L
<b>Sulfatos</b>	19	400	mg/L
<b>Calcio</b>	16	----	mg/L
<b>Nitratos</b>	23	45	mg/L
<b>Nitritos</b>	<0,05	0,1	mg/L
<b>Amonio</b>	<0,1	0,2	mg/L
<b>Arsénico (Mét. ICP)</b>	0,035	0,01*	mg/L
<b>Fluoruros</b>	1	0,6-1,8	mg/L
<b>Sodio</b>	165	-----	mg/L
<b>Magnesio</b>	11	-----	mg/L
<b>Potasio</b>	13	-----	mg/L

Metodología Utilizada: Standard Methods para el análisis de aguas potables y residuales.

Valores Permitidos según el artículo 982 del Código Alimentario Argentino.

---

\*(Modificado por Resolución Conjunta SRYGS Nº 34/2019) En aquellas regiones del país con suelos de alto contenido de arsénico, la autoridad sanitaria competente podrá admitir valores mayores a 0,01 mg/l con un límite máximo de 0,05 mg/l cuando la composición normal del agua de la zona y la imposibilidad de aplicar tecnologías de corrección lo hicieran necesario; ello hasta contar con los resultados del estudio “Hidroarsenicismo y Saneamiento Básico en la República Argentina”.

**CONCLUSIÓN: De acuerdo a las determinaciones realizadas, la muestra analizada cumple con los límites establecidos en el Art. 982 del Código Alimentario Argentino.**

-----FIN DEL INFORME-----

*Fabian Rodriguez Bioquímico MP:6127*

Director Técnico