



Protocolo N°: 3263

Fecha: 04/06/2026

Informe Técnico

Cliente: VODAVITA agua de mesa envasada (Chascomús (Bs As))

Muestra recibida/ Identificación: Elab 02/06 (Bidón 12 lts)

Examen Físicoquímico de agua (Características Físicas)

Características Físicas	Método	Resultado	Valores de aceptación (Art 983 CAA. Ley 11820)
Turbiedad	Turbidímetro	< 3 N.T. U	< 3.00 N.T. U
Color	Colorimétrico	< 5 EPt-Co	< 5.00 E.Pt-Co
Olor		Sin olor	0.00 S.O. E

Examen Físicoquímico de agua (Características Químicas)

Características Químicas	Método	Resultado	Valores de aceptación (Art 983 CAA.Ley 11820)
pH	Potenciométrico	7,52	6.5-8.5
Salinidad	Potenciométrico	0,55 ds/m	*(Máx 1,5 ds/m)
Sólidos disueltos totales	Potenciométrico	373 mg/l	Máx 1500 mg/l
Dureza Total (CaCO ₃)	Complejometría (EDTA)	88,0 mg/l	Máx 400 mg/l
Calcio (Ca)	Complejometría (EDTA)	24,69 mg/l	*()
Magnesio (Mg)	Complejometría (EDTA)	6,42 mg/l	*()
Alcalinidad total (H CO ₃)	Volumetría (MetWarder)	116,0 mg/l	800 mg/l
Carbonatos (CO ₃)	Volumetría (MetWarder)	< 500 mg/l	<500 mg/l
Bicarbonatos (HCO ₃)	Volumetría (MetWarder)	116,0 mg/l	< 500 mg/l
Cloruros (Cl)	Argentometría (Met Mohr)	71,90 mg/l	Máx.350mg/l
Cloro activo residual	Colorimétrico	<0,10 mg/l	< 0.20 mg/l
Sulfatos (SO ₄)	Espectrofotometría UV	96,20 mg/l	Máx.400mg/l
Nitratos (NO ₃)	Espectrofotometría UV	< 45 mg/l	Máx.45 mg /l
Nitritos (NO ₂)	Colorimétrico	< 0,10 mg/l	< 0.10 mg/l
Sodio (Na)	Fotometría de llama	12,50 mg/l	() *



Potasio (K)	Fotometría de llama	6,20 mg/l	() *
Arsénico (Ar)	Colorimétrico	< 0,01 mg/l	<0.01 mg/l/<0,05mg/l (CAA)/Res 523/95

CONCLUSION

La muestra analizada cumple con las exigencias del Art 983 del CAA (Código Alimentario Argentino) y Ley 11820 (Provincia de Buenos Aires) con lo cual:

EL AGUA ANALIZADA ES APTA PARA CONSUMO HUMANO.

Los Valores *() no están establecidos en el CAA (Código Alimentario Argentino)

Nota: Se deja expresa constancia que el presente informe se refiere única y exclusivamente a la muestra remitida, la cual fue proporcionada al laboratorio por el cliente

Nota Final: Este documento ha sido firmado digitalmente.



Lic. MARÍA RITA BOVE
Lic. en Biotecnología
M.P. N° 00006