

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-044-25

Fecha de informe
2025-11-30

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Gabriel Estelrich	2025-11-28	11:50	2025-11-28
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
gestelrich	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	44

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO ₃)	mg/L			87,7
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	0,04
Amonio (NH ₄ ⁺)	mg/L	0.2	0.2	<0,01
Calcio (Ca ¹²)	mg/L			97,2
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,26
Cloro total (Cl)	mg/L			1,34
Cloruro (Cl ⁻)	mg/L	780	350	162,4
Conductividad	uS/cm			1235
Dureza total (CaCO ₃)	mg/L	200	400	274,7
Alc. Bicarbonatos (HCO ₃ ⁻)	mg/L			87,7
Alc. Carbonatos (CO ₃ ⁻²)	mg/L			0
Fluoruro (F ⁻)	mg/L			0,45
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	0
Magnesio (Mg)	mg/L			7,8
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	0,01
Nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/L	45	45	2,9
Nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/L	0.1	0.1	0,021
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,72
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	610
Sulfato (SO ₄ ⁻²)	mg/L	300	400	254,1
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,14
Sodio	mg/L			140

Observaciones: