

# ANALISIS FISICO QUIMICO DEL AGUA

Código del Informe: PP-EB2-017-26

 Fecha de informe  
2026-04-29

## INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de la Extracción	Fecha y hora de extracción	Fecha de admisión
Mariano Gonzalez	2026-04-24 10:01	2026-04-24
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción
mgonzalez	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2
		Nº Muestra
		17

## PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO <sub>3</sub> )	mg/L			88
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	0,02
Amonio (NH <sub>4</sub> + )	mg/L	0.2	0.2	<0,01
Calcio (Ca)	mg/L			110,6
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,17
Cloro total (Cl)	mg/L			0
Cloruro (Cl)	mg/L	780	350	185,8
Conductividad	uS/cm			1338
Dureza total (CaCO <sub>3</sub> )	mg/L	200	400	304
Fluoruro (F)	mg/L			0,43
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	0,04
Magnesio (Mg)	mg/L			6,7
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	0,01
Nitrato (NO <sub>3</sub> )	mg/L	45	45	0,3
Nitrito (NO <sub>2</sub> )	mg/L	0.1	0.1	0,002
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,78
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	662
Sulfato (SO <sub>4</sub> -2 )	mg/L	300	400	296,2
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,17
Sodio	mg/L			140

Observaciones:



LABORATORIO

 AGUAS DEL COLORADO S.A.P.E.M.  
Planta Potabilizadora  
Pichi Mahuida

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuida  
Ruta Provincial 11 y 34 - Tel.: 2954 - 422777 Int. 6716