

ANALISIS FISICO QUIMICO DEL AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-008-26

Fecha de informe
2026-02-25

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de la Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Gabriel Estelrich	2026-02-21	10:01	2026-02-21
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
gestelrich	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	8

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO ₃)	mg/L			86
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	0,07
Amonio (NH ₄ +)	mg/L	0.2	0.2	0,01
Calcio (Ca)	mg/L			97,6
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,3
Cloro total (Cl)	mg/L			1,43
Cloruro (Cl)	mg/L	780	350	167
Conductividad	uS/cm			1267
Dureza total (CaCO ₃)	mg/L	200	400	276
Fluoruro (F)	mg/L			0,46
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	0
Magnesio (Mg)	mg/L			7,84
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	0,01
Nitrato (NO ₃)	mg/L	45	45	3,4
Nitrito (NO ₂)	mg/L	0.1	0.1	0,017
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,63
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	266,3
Sulfato (SO ₄ -2)	mg/L	300	400	266,3
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,13
Sodio	mg/L			150

Observaciones:

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuida

Ruta Provincial 11 v 34 - Tel.: 2954 - 422777 Int. 6716


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