

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-031-25

Fecha de informe
2025-09-03

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Mariano Gastón	2025-08-31	10:47	2025-08-31
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
mgonzalez	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	31

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	<0,02
Amonio (NH_4^+)	mg/L	0.2	0.2	<0,01
Calcio (Ca^{12})	mg/L			98,4
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,02
Cloro total (Cl)	mg/L			1,11
Cloruro (Cl^-)	mg/L	780	350	157,7
Conductividad	uS/cm			1123
Dureza total (CaCO_3)	mg/L	200	400	266,2
Alc. Bicarbonatos (HCO_3^-)	mg/L			87,7
Alc. Carbonatos (CO_3^{-2})	mg/L			0
Fluoruro (F^-)	mg/L			0,39
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	0
Magnesio (Mg)	mg/L			5
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	0,03
Nitrato (NO_3^-)	mg/L	45	45	3,2
Nitrito (NO_2^-)	mg/L	0.1	0.1	0,014
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,73
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	553
Sulfato (SO_4^{-2})	mg/L	300	400	224,2
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,15
Sodio	mg/L			130

Observaciones: