

ANALISIS FISICO QUIMICO DEL AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-031-26

Fecha de informe
2026-08-04

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de la Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Juan Andrés Peredo	2026-07-31	09:55	2026-07-31
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			95,1
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			104,2
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,02
Cloro total (Cl)	mg/L			1,12
Cloruro (Cl^-)	mg/L	780	350	209
Conductividad	uS/cm			1447
Dureza total (CaCO_3)	mg/L	200	400	304
Alc. Bicarbonatos (HCO_3^-)	mg/L			95,1
Alc. Carbonatos (CO_3^{-2})	mg/L			0
Fluoruro (F^-)	mg/L			0,46
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	0,05
Magnesio (Mg)	mg/L			10,6
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	0,03
Nitrato (NO_3^-)	mg/L	45	45	1,6
Nitrito (NO_2^-)	mg/L	0.1	0.1	0,007
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,64
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	718
Sulfato (SO_4^{-2})	mg/L	300	400	299,2
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,19
Sodio	mg/L			190

(*): En caso de Analisis de Planta Tratamiento de Barros el valor de referencia fijado por COIRCO es 2 mg/L

Observaciones: