

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-007-25

Fecha de informe
2025-02-24

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Gabriel Estelrich	2025-02-21	16:58	2025-02-21
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
gestelrich	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	7

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO_3)	mg/L			85,4
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	=0,06
Amonio (NH_4^+)	mg/L	0.2	0.2	<0,01
Calcio (Ca^{12})	mg/L			89,8
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,21
Cloro total (Cl)	mg/L			1,34
Cloruro (Cl^-)	mg/L	780	350	156,7
Conductividad	uS/cm			1107
Dureza total (CaCO_3)	mg/L	200	400	260
Alc. Bicarbonatos (HCO_3^-)	mg/L			
Alc. Carbonatos (CO_3^{-2})	mg/L			
Fluoruro (F^-)	mg/L			0,46
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	0
Magnesio (Mg)	mg/L			8,69
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	0
Nitrato (NO_3^-)	mg/L	45	45	= 3,1
Nitrito (NO_2^-)	mg/L	0.1	0.1	0,013
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,63
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	546
Sulfato (SO_4^{-2})	mg/L	300	400	227,8
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,21
Sodio	mg/L			120

Observaciones: