

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-047-23

Fecha de informe
2023-12-24

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Mariano González	2023-12-22	11:17	2023-12-22
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
mgonzalez	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	47

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO ₃)	mg/L			88
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	0,07
Amonio (NH ₄ ⁺)	mg/L	0.2	0.2	<0,01
Calcio (Ca ¹²)	mg/L			88,2
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,12
Cloro total (Cl)	mg/L			1,19
Cloruro (Cl ⁻)	mg/L	780	350	184,9
Conductividad	uS/cm			1331
Dureza total (CaCO ₃)	mg/L	200	400	248
Alc. Bicarbonatos (HCO ₃ ⁻)	mg/L			
Alc. Carbonatos (CO ₃ ⁻²)	mg/L			
Fluoruro (F ⁻)	mg/L			0,39
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	0
Magnesio (Mg)	mg/L			6,76
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	0
Nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/L	45	45	3,9
Nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/L	0.1	0.1	0,013
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,71
Solidos totales disueltos (TDS)			1500	659
Sulfato (SO ₄ ⁻²)	mg/L	300	400	272,6
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,17
Sodio	mg/L			170

Observaciones: