

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-026-24

Fecha de informe
2024-07-29

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Gabriel Estelrich	2024-07-26	17:12	2024-07-26
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
gestelrich	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	26

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO ₃)	mg/L			90,2
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	=0
Amonio (NH ₄ ⁺)	mg/L	0.2	0.2	<0,01
Calcio (Ca ¹²)	mg/L			92,9
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,06
Cloro total (Cl)	mg/L			1,14
Cloruro (Cl ⁻)	mg/L	780	350	137,8
Conductividad	uS/cm			1085
Dureza total (CaCO ₃)	mg/L	200	400	262
Alc. Bicarbonatos (HCO ₃ ⁻)	mg/L			
Alc. Carbonatos (CO ₃ ⁻²)	mg/L			
Fluoruro (F ⁻)	mg/L			0,34
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	= 0
Magnesio (Mg)	mg/L			7,31
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	= 0
Nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/L	45	45	= 3,3
Nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/L	0.1	0.1	0,014
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,69
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	534
Sulfato (SO ₄ ⁻²)	mg/L	300	400	245,7
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,21
Sodio	mg/L			120

Observaciones:

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuida

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