

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-007-19

Fecha de informe
2019-02-17

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Galvan, Diego	2019-02-15	15:13	2019-02-15
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
diegogalvan	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			94,9
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	= 0
Amonio (NH ₄ ⁺)	mg/L	0.2	0.2	= 0
Calcio (Ca ²⁺)	mg/L			74,3
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,11
Cloro total (Cl)	mg/L			1,27
Cloruro (Cl ⁻)	mg/L	780	350	168
Conductividad	uS/cm			1289
Dureza total (CaCO ₃)	mg/L	200	400	215
Alc. Bicarbonatos (HCO ₃ ⁻)	mg/L			
Alc. Carbonatos (CO ₃ ⁻²)	mg/L			
Fluoruro (F ⁻)	mg/L			0
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	= 0
Magnesio (Mg)	mg/L			7,2
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	= 0
Nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/L	45	45	= 0
Nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/L	0.1	0.1	0
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,61
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	643
Sulfato (SO ₄ ⁻²)	mg/L	300	400	232
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,12
Sodio	mg/L			0

Sodio: 170 mg/L

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuida

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