

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-015-19

Fecha de informe
2019-04-28

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Galván, Diego	2019-04-26	14:35	2019-04-26
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
diegogalvan	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	15

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO ₃)	mg/L			101
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			95,2
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	0,91
Cloro total (Cl)	mg/L			1,04
Cloruro (Cl ⁻)	mg/L	780	350	184
Conductividad	uS/cm			1387
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
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	< 0,01
Magnesio (Mg)	mg/L			5,9
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	= 0,01
Nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/L	45	45	= 0,6
Nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/L	0.1	0.1	0,001
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,75
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	687
Sulfato (SO ₄ ⁻²)	mg/L	300	400	219
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,1
Sodio	mg/L			0

Sodio: 200 mg/L

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuía

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