

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-013-15

Fecha de informe
2015-04-27

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Gonzalez; Mariano	2015-04-24	13:30	2015-04-24
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
marianogonzalez	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	13

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO ₃)	mg/L			92,2
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	= 0
Amonio (NH ₄ ⁺)	mg/L	0.2	0.2	= 0
Calcio (Ca ¹²)	mg/L			87,7
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,14
Cloro total (Cl)	mg/L			1,2
Cloruro (Cl ⁻)	mg/L	780	350	230
Conductividad	uS/cm			1406
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
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	= 0
Magnesio (Mg)	mg/L			7,04
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	7,79
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	703
Sulfato (SO ₄ ⁻²)	mg/L	300	400	306
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,1
Sodio	mg/L			0

Observaciones:

-

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuida

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