

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-050-20

Fecha de informe
2021-01-03

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Galván, Diego	2020-12-31	15:17	2020-12-31
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
diegogalvan	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	50

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO_3)	mg/L			104,3
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	= 0,04
Amonio (NH_4^+)	mg/L	0.2	0.2	= 0,02
Calcio (Ca^{12})	mg/L			84,2
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,09
Cloro total (Cl)	mg/L			1,19
Cloruro (Cl^-)	mg/L	780	350	143
Conductividad	uS/cm			1285
Dureza total (CaCO_3)	mg/L	200	400	238
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	= 0,02
Magnesio (Mg)	mg/L			6,7
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	= 0,01
Nitrato (NO_3^-)	mg/L	45	45	= 2
Nitrito (NO_2^-)	mg/L	0.1	0.1	0,011
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,7
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	636
Sulfato (SO_4^{-2})	mg/L	300	400	0
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,18
Sodio	mg/L			0

Sodio: 160 mg/L

Fluoruro y Sulfatos sin determinar

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuida

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