

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-016-15

Fecha de informe
2015-05-30

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Galvan, Diego	2015-05-29	15:25	2015-05-29
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
marianogonzalez	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	16

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO_3)	mg/L			99
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	= 0
Amonio (NH_4^+)	mg/L	0.2	0.2	= 0
Calcio (Ca^{12})	mg/L			97,5
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	0,94
Cloro total (Cl)	mg/L			1,03
Cloruro (Cl^-)	mg/L	780	350	271
Conductividad	uS/cm			1660
Dureza total (CaCO_3)	mg/L	200	400	280
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			8,9
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	7,75
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	833
Sulfato (SO_4^{-2})	mg/L	300	400	324
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,12
Sodio	mg/L			0

Observaciones:
Los parámetros sin determinar (S/D) no se midieron por envío del espectrofotometro a servicio de calibración y mantenimiento preventivo.

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuida

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