

LABORATORIO "SAN CAYETANO"



LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS, ADN Y AGUAS

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO DE AGUA

Protocolo N°:
Localidad:
Propietario:
Fuente:

17673
PUEBLO ESTHER
COOP. LTDA. DE ELECT. Y SERV. ANEXOS.
Subterránea.

Muestra N° 1:
Muestra N° 2:
Muestra N° 3:
Muestra N° 4:
Muestra N° 5:
Muestra N° 6:

Bajada de tanque.-
Punto de red: San Juan 2272.-

Fecha extracción:
Fecha de inicio de análisis:

13-05-26
14-05-26

Extracción realizada por: Bioq. Gerardo Roldán

Determinación	Unidades	Métodos	1	2	3	4	5	Límite Recomendado	Límite Obligatorio	Valor máximo admitido (Condición diferencial)
Color	mg/l escala Pt/Co	SM 2120 B	4	4						5
Turbiedad	UTN	SM 2130 B	0.84	0.82						1
PH	Unidad de PH	SM 4500 H+ B	7.55	7.60						6.5-8.5
Conductividad	US/cm	SM 2510 B	1130	1135				-	-	-
Nitratos	mg/l NO3	SM 4500 NO3 F	22	22						45
Fluoruros	mg/l F	SM 4500 F D	1.30	1.34				1	1.50	
Arsénico	mg/l As	SM 3114 As C	0.03	0.03				0.05	0.10	
Hierro	mg/l Fe	Tiociana-to. de Potasio	0.04							0.20
Manganeso	mg/l Mn	SM 3500 Mn D	<0.02							0.10
Cloruros	mg/l Cl	SM 4500 CL B	95							300
Sulfatos	mg/l SO4	SM 4500 SO4 E	150							300
Residuos Secos	mg/l	SM 2540 D	680	680						1200
Sodio (Na)	mg/l Na	SM 3500 Na D	220	220						200 (Osmosis) 300
Cloro Activo	mg/l Cl	SM 4500 CL F	0.50	0.40				0.2 < Cl > 0.5	1.20	

Nota: La posible presencia de valores subrayados indica el **no cumplimiento** respecto a las normas de calidad según la Ley 11.220. Resolución 0465 (19/05/2016). Metodología analítica: métodos normalizados para el análisis de aguas potables y residuales. (APHA-AWWA-WPCF)

Laboratorio "San Cayetano".

Dirección: Padre Genesio 1516. Santa Fe (capital) (3000)

Teléfonos: lab: 0342-4192504. Part: 0342-156118490.

E-mail: gerardoroldan@yahoo.com.ar

