

# LABORATORIO "SAN CAYETANO"



LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS, ADN Y AGUAS

## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO DE AGUA

Protocolo N°:  
Localidad:  
Propietario:  
Fuente:

17673  
PUEBLO ESTHER  
COUNTRY "LA BAHIA"  
Subterránea.

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

Bajada de Tanque. -

Fecha extracción: 13-05-26  
Fecha de inicio de análisis: 14-05-26

Extracción realizada por: Bioq. Gerardo Roldán

Determinación	Unidades	Métodos	1	2	3	4	Límite Recomendado	Límite Obligatorio	Valor máximo admitido (Condición diferencial)
Alcalinidad Total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	SM 2320 B	560					-	Menor valor alcanzable
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	SDM 4500 NO2 B	<0.02				-	0.10	
Amonio	mg/l NH <sub>4</sub>	SM 4500 NH3 C	0.25				0.05	0.50	0.20
Dureza Total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	SM 2340 C	100						400
Calcio	mg/l Ca	SM 3500 Ca D	28				100	250	
Magnesio	mg/l Mg	SM 3500 Mg E	7.10						50

**Conclusión:** 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)

Gerardo R. Roldán  
BIOQUÍMICO  
MST. 77 F. 79 L. I  
Nº 12148 / 2014

Laboratorio "San Cayetano".

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

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

E-mail: gerardoroldan@yahoo.com.ar