

Análisis de agua para consumo - COOPERATIVA Año 2019

POZO Nº 15 - FUERA DE SERVICIO a partir de jun18

PARAMETRO	Unidad	R	R	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res-608/93- ex-Dipas	LIMITE según Res. 174/16 mg/l ⁻¹	Adecuación a 2021
Alcalinidad total	mg/l					N.E.	
Amoníaco	mg/l			0.20 mg/l		N.E.	
Calcio	mg/l						
Cloruros	mg/l			350mg/l	400mg/l	400	350
Color	UC			5 UC	15 UC	15	10
Compuestos Fenolicos	mg/l						
conductividad	mg/l					N.E.	
Cromo Hexavalente	mg/l						
Dureza	mg/l			400mg/l	500mg/l	500	400
Fluoruros (F)	mg/l			1.2mg/l	1	1.7	1.5
Hierro Total	uS/cm			0.30mg/l	0.20mg/l	0.2	
Magnesio	mg/l						
Nitrato (NO3)	mg/l			45mg/l	<45mg/l	45	
Nitrito (NO2)	mg/l			0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH				6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Solidos disueltos	mg/l			1500mg/l	2000mg/l	2000	1500
Sulfatos (SO4)	mg/l			400mg/l	400mg/l	400	
Turbiedad	UNT			3 NTU	2 NTU	2	
Bacteriológico							
Bacterias Aerobias (agar 24 hs) col/ml	UFC			<500 UFC	<100 UFC	<100 UFC	
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml			≤ 3 NMP/100 ml	<2.2 NMP/100 ml	<2.2 NMP/100 ml	
Bacterias Coliformes Fecales	NMP/100 ml				<2.2 NMP/100 ml	<2.2 NMP/100 ml	
Cloro Libre	mg/l				0.8 mg/l	0.2 a 0.5	

Referencias: UC: Unidades de Color UNT: Unidades Nefelométricas de Turbiedad.
n/d: no detectable. UFC: Unidad Formadora de