

Análisis de agua para consumo - COOPERATIVA Año 2018

POZO Nº 16

		<i>ene-18</i>	<i>feb-18</i>	<i>mar-18</i>	<i>abr-18</i>	<i>may-18</i>	<i>jun-18</i>		
PARAMETRO	Unidad	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas
Color	UC	2	2	2	2	2	2	5 UC	15 UC
Turbiedad	UNT	0.08	0.07	0.09	0.08	0.08	0.09	3 NTU	2 NTU
pH		7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.3	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5
Cloruros	mg/l	12	13	13	14	14	12	350mg/l	400mg/l
Dureza	mg/l	80	78	80	78	80	84	400mg/l	500mg/l
Solidos disueltos	mg/l	144	140	150	160	178	183	1500mg/l	2000mg/l
Sulfatos (SO4)	mg/l	23	20	18	18	18	15	400mg/l	400mg/l
Alcalinidad total	mg/l	95	100	110	100	105	100		
Fluoruros (F)	mg/l	0.19	0.23	0.33	0.32	0.36	0.4	1.2mg/l	1
Nitrato (NO3)	mg/l	7.6	7	11.6	6.7	5.4	7.2	45mg/l	<45mg/l
Nitrito (NO2)	mg/l	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.10 mg/l	<0.10 mg/l
Amoníaco	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.20 mg/l	
Compuestos Fenolicos	mg/l								
conductividad	mg/l	221	229	239	234	231	223		
Hierro Total	uS/cm	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.03	0.30mg/l	0.20mg/l
Cromo Hexavalente	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
Calcio	mg/l	26	26	27		26	28		
Magnesio	mg/l	8	9	6		8	10		
Bacteriológico									
Bacterias Aerobias (agar 24 hs) col/ml	UFC	4	3	2	3	3	1	<500 UFC	<100 UFC
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	≤ 3 NMP/100 ml	<2.2 NMP/100 ml

Bacterias Coliformes Fecales	NMP/100 ml	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2		<2.2 NMP/100 ml
Cloro Libre	mg/l	0.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5		0.8 mg/l

Referencias: **UC:** Unidades de Color
Unidad Formadora de Colonias

UNT: Unidades Nefelométricas de Turbiedad.

n/d: no detectable.

UFC: