

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE  
ÎN LUNA MARTIE 2022 - INSTALAȚIA DE TRATARE BĂBEȘTI-TURȚ ȘI REȚEA CONSUMATOR**

**PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI**

Cod: F.L. 22-15, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbiditate (NTU)	Conductivitate (μS/cm)	Oxidabilitate (mgO <sub>2</sub> /l)	Fier total (mg/l)	Mangan (mg/l)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Duritate totală (grd germ)	Clor rez. liber (mg/l)	Nitrați (mg/l)	Nitriți (mg/l)	Culoare	Gust	Miros
Băbești - ieșire inst. tratare apa	29.03.2022	6,93	6,66	364	< 0,5	0,408	1,494	17,30	0,210	11,30	-	5,660	0,044	AC	-	AC
Turț - rezervor	29.03.2022	7,05	1,80	363	< 0,5	0,047	< 0,03	17,16	< 0,025	9,89	0,7	0,880	0,0058	AC	AC	AC
Turț - Primărie	29.03.2022	7	2,03	363	< 0,5	0,055	< 0,03	17,30	< 0,025	9,98	0,7	0,741	<0,0025	AC	AC	AC
Gherța Mare - magaz. școală	29.03.2022	7,03	0,98	363	< 0,5	0,027	< 0,03	17,51	< 0,025	9,98	0,6	1,173	<0,0025	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004</b>		<b>6,5-9,5</b>	<b>5</b>	<b>2500</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.05</b>	<b>250</b>	<b>0.5</b>	<b>min.5</b>	<b>≥0.1-≤0.5</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>n.m.a.</b>	<b>n.m.a.</b>	<b>n.m.a.</b>

Rezultatele raportate ca: "<" sunt sub limita de cuantificare a metodei

n.m.a. - nici o modificare anormală  
AC-acceptabil

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data prelevării	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Enterococi intestinali (nr./100 ml)
Băbești - ieșire inst. tratare apa	29.03.2022	0	3	0	0	0
Turț - rezervor	29.03.2022	0	0	0	0	0
Turț - Primărie	29.03.2022	0	1	0	0	0
Gherța Mare – magazin mixt la școală	29.03.2022	2	0	0	0	0
<b>Valori admise</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 05.04.2022

**Întocmit:**

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda