

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA MARTIE 2025 - TIREAM

### PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 02, rev. 01

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
Tiream-iesire inst. trat. apa	04.03.2025	7,85	12,9	498	0,666	0,632	0,152	6,28	0,345	9,17	0,025	< 0,08	0,0333	AC	AC	AC
Tiream str. Vezendiu	04.03.2025	7,75	7,98	490	< 0,5	0,715	0,147	< 5	0,531	9,45	0	< 0,08	0,0343	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>-</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. 02, rev. 01

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)
Tiream - ieșire inst. tratare apa	04.03.2025	32	49	0	0	0
Tiream str. Vezendiu 304	04.03.2025	56	>300	0	0	0
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023</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: 02.04.2025

**Întocmit:**

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda