

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2023 - TIREAM**

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
Tiream-iesire inst. trat. apa	05.09.2023	7,77	11,7	494	1,221	0,627	0,142	< 5	0,549	9,61	0	0,204	0,013	AC	AC	AC
Tiream str. Vezendiu	05.09.2023	7,80	6,94	503	0,996	0,969	0,137	5,37	0,599	9,72	0	< 0,08	0,0031	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023</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. 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)
Tiream - ieșire inst. tratare apa	05.09.2023	19	37	0	0	0
Tiream str. Vezendiu 304	05.09.2023	43	>300	0	0	0
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023</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: 06.10.2023

**Întocmit:**  
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda