

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
 ÎN LUNA IANUARIE 2025 - INSTALAȚIA DE TRATARE BĂBEȘTI-TURȚ ȘI REȚEA CONSUMATOR**

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 ₂ /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	21.01.2025	6,78	4,45	371	< 0,5	0,391	1,58	16,14	0,182	10,36	-	9,05	<0,0025	-	-	-
Turț - rezervor	21.01.2025	6,83	4,44	366	< 0,5	0,110	0,676	16,14	< 0,025	10,18	0,15	0,418	0,317	AC	AC	AC
Turț - Primărie	21.01.2025	6,80	1,21	369	< 0,5		0,533	16	< 0,025	10,18	0,025	0,276	0,321	AC	AC	AC
Gherța Mare - magaz. școală	21.01.2025	6,81	0,84	368	< 0,5		0,482	16,21	< 0,025	10,07	0	1,086	0,3	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		6,5-9,5	-	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min.5	≥0.1-≤0.5	50	0.5	n.m.a.	n.m.a.	n.m.a.

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)
Băbești - ieșire inst. tratare apa	21.01.2025					
Turț - rezervor	21.01.2025					
Turț - Primărie	21.01.2025					
Gherța Mare – magazin mixt la școală	21.01.2025					
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 0.02.2025

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda