

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA OCTOMBRIE 2025 – INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ GELU ȘI REȚEA CONSUMATOR**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

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

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbidi tate (NTU)	Conductivi tate (μS/cm)	Oxidabili tate (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
GELU - ieșire inst.trat.apa	07.10. 2025	7,55	0,30	301	< 0,5	0,015	< 0,03	5,82	< 0,025	8,42	0,15	0,191	<0,0025	AC	AC	AC
GELU - robinet casă parohială	07.10 2025	7,56	0,24	302	< 0,5	0,02	< 0,03	5,33	< 0,025	8,42	0,15	0,248	<0,0025	AC	AC	AC
MĂDĂRAS, casa nr. 5	07.10 2025	7,53	0,23	302	< 0,5	0,016	< 0,03	5,33	< 0,025	8,16	0,15	0,232	<0,0025	AC	AC	AC
TEREBEȘTI -Primărie	07.10 2025	7,46	0,23	300	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,54	< 0,025	7,69	0	0,236	<0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		6.5-9.5	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

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

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)
GELU - ieșire inst. tratare apă	07.10.2025	3	4	0	0	0
GELU – robinet exterior, Casa Parohială	07.10.2025	0	3	0	0	0
MĂDĂRAS, casa nr. 5	07.10.2025	0	2	0	0	0
TEREBEȘTI - Primărie	07.10.2025	8	2	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 04.11.2025

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda