

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA APRILIE 2025 – INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ GIOROCUTA 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)	Conduc tivitate (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
Giorocuta – ies. inst.trat	23.04.2025	7,62	0,85	878	0,947	0,221	0,149	37,69	6,045	8,41	0	0,703	0,234	AC	AC	AC
Cismea departe de inst. F3	23.04.2025	7,64	0,81	878	1,045	0,130	0,157	38,10	6,290	7,86	0	0,787	0,267	AC	AC	AC
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	23.04.2025	7,64	0,71	888	0,947	0,123	0,150	36,86	5,125	7,90	0	1,714	0,0953	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si 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
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

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)
Giorocuta – ies. inst.trat	23.04.2025	0	2	0	0	0
Cismea departe de inst. F3	23.04.2025	0	10	0	0	0
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	23.04.2025	2	2	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 07.05.2025

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda