

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA NOIEMBRIE 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	25.11.2025	7,54	1,23	897	0,691	0,402	0,111	29,88	7,34	9,3	0	5,784	0,0206	AC	AC	AC
Cismea departe de inst. F3	25.11.2025	7,62	0,61	893	1,613	0,07	0,107	35,43	4,85	9,11	0	3,39	0,0029	AC	AC	AC
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	25.11.2025	7,58	0,41	900	0,79	0,07	0,106	34,04	4,35	9,39	0	2,534	<0,0025	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.
AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fără modificări anormale

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	25.11.2025	40	9	0	0	0
Cismea departe de inst. F3	25.11.2025	8	4	0	0	0
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	25.11.2025	91	13	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: 09.12.2025

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda