

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2023 – INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ GIOROCUTA ȘI REȚEA CONSUMATOR

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 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	16.08.2023	7,60	0,69	831	2,208	0,079	0,108	30,36	2,515	7,14	0,025	5,266	5,948	AC	AC	AC
Giorocuta – intrare statie	16.08.2023	7,62	1,23	834	1,248	0,370	0,106	25,50	8,07	6,47	0	4,262	0,430	AC	AC	AC
Cisnea departe de inst. F3	16.08.2023	7,65	1,47	930	1,472	0,115	0,113	30,50	2,16	6,79	0	4,262	0,418	AC	AC	AC
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	16.08.2023	7,48	0,64	829	1,728	0,091	0,07	29,53	1,59	6,60	0,025	13,115	2,681	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023		6.5-9.5	AC/FMA	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. 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)
Giorocuta – ies. inst.trat	16.08.2023	64	20	0	0	0
Giorocuta – intrare statie	16.08.2023	2	1	0	0	0
Cisnea departe de inst. F3	16.08.2023	58	23	0	0	0
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	16.08.2023	39	16	6	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 04.09.2023

↑
Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda