

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA NOIEMBRIE 2023 – 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)	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	08.11.2023	7,69	0,77	828	1,152	0,289	0,068	25,84	5,987	6,12	0	< 0,08	<0,0025	AC	AC	AC
Cism. aproape de inst, F22	08.11.2023	7,71	0,40	838	1,056	0,022	0,059	27,93	3,575	7,0	0	6,997	0,143	AC	AC	AC
Cisnea departe de inst. F3	08.11.2023	7,68	0,32	8,35	1,152	0,018	0,035	37	3,265	7,05	0	10,042	0,046	AC	AC	AC
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	08.11.2023	7,64	0,31	836	1,248	0,035	0,039	32,82	3,061	7,25	0	9,034	0,026	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 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	08.11.2023	1	0	0	0	0
Cism. aproape de inst, F22	08.11.2023	56	118	0	0	7
Cisnea departe de inst. F3	08.11.2023	33	80	0	0	4
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	08.11.2023	49	42	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 06.12.2023

↑
Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda