

Nr. _____ Data _____

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 08.12.2021

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA MAI 2022 – 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	18.05.2022	7,69	1,03	834	1,022	0,054	0,142	27,23	10,14	10,16	0	0,544	0,136	AC	AC	AC
Cism. aproape de inst, F22	18.05.2022	7,46	0,69	826	1,660	0,068	0,179	28,22	7,415	7,35	0,025	0,455	4,225	AC	AC	AC
Cisnea departe de inst. F3	18.05.2022	7,50	4,44	815	1,245	0,100	0,179	28,92	4,69	7,46	0	6,169	0,180	AC	AC	AC
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	18.05.2022	7,36	0,55	888	1,086	0,064	0,124	31,89	0,720	7,70	0	3,753	0,032	AC	AC	AC
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		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. 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	18.05.2022	277	144	0	0	0
Cism. aproape de inst, F22	18.05.2022	245	>300	0	0	0
Cisnea departe de inst. F3	18.05.2022	52	91	0	0	0
Giorocuta, nr. 232 aproape de F24	18.05.2022	36	10	0	0	0
Valori admise		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 07.06.2022

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda