

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA MARTIE 2024 – INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ GELU 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
GELU - ieșire inst.trat.apa	06.03.2024	7,18	0,39	570	< 0,5	0,056	0,154	92,17	0,052	7,39	0	< 0,08	<0,0025	AC	AC	AC
GELU - robinet casă parohială	06.03.2024	7,22	0,43	568	< 0,5	0,018	< 0,03	97,56	< 0,025	6,94	0	0,13	<0,0025	AC	AC	AC
MĂDĂRAS, casa nr. 5	06.03.2024	7,34	0,68	571	< 0,5	0,231	< 0,03	103,66	< 0,025	6,72	0	0,25	<0,0025	AC	AC	AC
TEREBEȘTI -Primărie	06.03.2024	7,28	0,70	573	< 0,5	< 0,01	< 0,03	96	< 0,025	6,83	0	< 0,08	<0,0025	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.

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)
GELU - ieșire inst. tratare apă	06.03.2024	1	0	0	0	0
GELU – robinet exterior, Casa Parohială	06.03.2024	2	1	0	0	0
MĂDĂRAS, casa nr. 5	06.03.2024	1	1	0	0	0
TEREBEȘTI - Primărie	06.03.2024	0	0	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 09.04.2024

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda