

Nr. \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 745 /12.01.2024

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 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 <sub>2</sub> /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	01.08.2024	7,35	0,33	654	< 0,5	0,041	0,078	110,35	< 0,025	8,48	0	< 0,08	<0,0025	AC	AC	AC
GELU - robinet casă parohială	01.08.2024	7,43	0,37	632	0,614	0,064	0,078	114,54	< 0,025	8,29	0	< 0,08	<0,0025	AC	AC	AC
MĂDĂRAS, casa nr. 5	01.08.2024	7,45	1,43	534	< 0,5	0,162	< 0,03	82,2	< 0,025	8,51	0	0,106	<0,0025	AC	AC	AC
TEREBEȘTI -Primărie	01.08.2024	7,17	0,39	298	< 0,5	0,074	< 0,03	6,495	< 0,025	7,74	0	0,307	<0,0025	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>5</b>	<b>2500</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.05</b>	<b>250</b>	<b>0.5</b>	<b>min 5</b>	<b>≥0.1-≤0.5</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>

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	01.08.2024	2	0	0	0	0
GELU – robinet exterior, Casa Parohială	01.08.2024	0	0	0	0	0
MĂDĂRAS, casa nr. 5	01.08.2024	0	0	0	0	0
TEREBEȘTI - Primărie	01.08.2024	0	0	0	0	0
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Data: 04.09.2024

**Întocmit:**  
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda