

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2024 - GHIRIȘA**

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
Ghirișa- ieșire inst. tratare apă	25.09.2024	8,21	2,88	277	< 0,5	0,027	0,04	8,60	0,037	5,27	0,025	0,139	0,038	AC	AC	AC
Ghirișa – robinet casă	25.09.2024	8,05	0,65	279	< 0,5	0,019	< 0,03	8,25	< 0,025	4,68	0	0,323	0,0025	AC	AC	AC
Giungi – casa nr.32	25.09.2024	7,89	0,41	278	< 0,5	0,02	< 0,03	8,32	< 0,025	4,53	0	0,274	<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

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)
Ghirișa - ieșire inst. tratare apă	25.09.2024	44	32	57	0	0
Ghirisa– robinet, casă	25.09.2024	41	50	50	0	0
Giungi – casa nr. 32	25.09.2024	21	4	4	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>

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 09.10.2024

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