

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA FEBRUARIE 2025 - REȚEA TĂȘNAD**

**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
Tășnad-Str.Înfrățirii	04.02.2025	7,37	0,78	648	< 0,5	0,127	< 0,03	57,28	< 0,025	16,56	0,05	7,357	0,0191	AC	AC	AC
Tășnad-sediu Apaserv	04.02.2025	7,62	0,73	647	< 0,5	0,02	< 0,03	65,28	< 0,025	16,06	0,3	7,289	< 0,0025	AC	AC	AC
CIG, casă nr.64	26.02.2025	7,25	0,25	625	< 0,5	0,014	< 0,03	44,01	< 0,025	15,77	0,3	7,92	< 0,0025	AC	AC	AC
SĂRĂUAD, casă nr.53	26.02.2025	7,28	0,30	620	< 0,5	0,038	< 0,03	65,98	< 0,025	16,27	0,3	10,118	< 0,0025	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>4</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 determinare 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)
Tășnad-Str.Înfrățirii	04.02.2025	0	3	0	0	0
Tășnad-Sediu Apaserv	04.02.2025	0	0	0	0	0
CIG, casă nr.64	26.02.2025	19	0	0	0	0
SĂRĂUAD, casă nr.53	26.02.2025	0	0	0	0	0
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 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: 10.03.2025

**Întocmit:**

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA FEBRUARIE 2025 - LA INSTALAȚIA DE TRATARE TĂȘNAD

### 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
Tășnad apă potabilă	19.02.2025	7,21	0,29	635	< 0,5	0,025	< 0,03	63,17	< 0,025	14,94	0,4	10,41	<0,0025	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>4</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>
Tășnad apă brută	19.02.2025	7,22	0,34	523	< 0,5	< 0,01	< 0,03	24,57	< 0,025	14,59	-	4,597	<0,0025	-	-	-

Rezultatele raportate ca: "<" sunt sub limita de determinare 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)
Tășnad - apă potabilă (iesire inst. tratare apa)	19.02.2025	0	0	0	0	0
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Tășnad - apă brută (intrare inst. tratare apa)	19.02.2025	0	0	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 10.03.2025

**Întocmit:**

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda