

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE  
ÎN LUNA FEBRUARIE 2025 - INSTALAȚIA DE TRATARE ORAȘU NOU 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
ORAȘU NOU ieșire inst. trat.	24.02.2025	6,96	0,28	1040	< 0,5	< 0,01	< 0,03	129,86	< 0,025	7,91	0,025	3,65	< 0,0025	AC	AC	AC
ORAȘU NOU Primărie	24.02.2025	7,03	0,20	1042	< 0,5	< 0,01	< 0,03	131,97	< 0,025	7,69	0	3,66	< 0,0025	AC	AC	AC
PRILOG Str.Principală nr.47, rob.exter	24.02.2025	7,46	0,22	1041	< 0,5	0,024	< 0,03	134,78	< 0,025	7,75	0,025	3,87	< 0,0025	AC	AC	AC
REMETEA gradinita	24.02.2025	7,62	0,65	1048	< 0,5	0,013	< 0,03	157,24	< 0,025	7,71	0	3,87	< 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>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)
ORAȘU NOU ieșire inst. tratare apa	24.02.2025	1	0	0	0	0
ORAȘU NOU - Primărie	24.02.2025	5	2	0	0	0
PRILOG - Str.Principală nr.47, rob. exterior	24.02.2025	34	5	0	0	0
REMETEA -gradinita	24.02.2025	2	16	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.

**Întocmit:**

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda