

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE  
ÎN LUNA DECEMBRIE 2022 - INSTALAȚIA DE TRATARE ORAȘU NOU ȘI REȚEA CONSUMATOR**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 01, rev. 0

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.	12.12.2022	7,12	0,32	1059	<0,5	0,015	<0,03	145,36	0,1040	9,01	0,2	3,0278	<0,0025	AC	AC	AC
ORAȘU NOU Primărie	12.12.2022	7,17	0,30	1054	<0,5	0,059	<0,03	141,81	0,1117	8,83	0,1	3,1016	<0,0025	AC	AC	AC
PRILOG Str.Principală nr.47, rob.exter	12.12.2022	7,52	1,35	1045	<0,5	0,071	<0,03	141,81	0,033	8,67	0,025	3,325	<0,0025	AC	AC	AC
REMETEA gradinita	12.12.2022	7,60	0,31	1057	<0,5	0,025	<0,03	143,23	<0,025	8,34	0,025	3,503	<0,0025	AC	AC	AC
<b>Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004</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. 01, rev. 0

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	12.12.2022	13	96	0	0	0
ORAȘU NOU - Primărie	12.12.2022	21	24	0	0	0
PRILOG - Str.Principală nr.47, rob. exterior	12.12.2022	63	10	0	0	0
REMETEA -gradinita	12.12.2022	44	97	0	0	0
<b>Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004</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:**

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda