



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE  
ÎN LUNA MARTIE 2020 - 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.	10.03.2020	6,96	1,11	1169	< 0,5	< 0,01		147,45	< 0,025	9,45	0,5	3,971	< 0,0025	AC	AC	AC
ORAȘU NOU Primărie	10.03.2020	7,08	0,55	1167	< 0,5	0,014	< 0,03	143,92	< 0,025	8,67	0,2	3,852	0,0056	AC	AC	AC
PRILOG Str.Principală nr.47, cistea	10.03.2020	7,68	0,73	1169	< 0,5	0,023	< 0,03	147,45	< 0,025	8,18	0,025	4,157	0,0041	AC	AC	AC
REMETEA gradinita	10.03.2020	7,50	1,54	1163	< 0,5	0,019	< 0,03	150,27	< 0,025	8,01	0	4,025	< 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. de tartare apa	10.03.2020					
ORAȘU NOU Primărie	10.03.2020					
PRILOG, cistea Str.Principală nr.47,	10.03.2020.					
REMETEA gradinita	10.03.2020					
<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