



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA DECEMBRIE 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 ₂ /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.	14.12.2020	6,95	0,31	894	< 0,5	0,019	< 0,03	148,7	< 0,025	6,74	0,3	4,161	< 0,0025	AC	AC	AC
ORAȘU NOU Primărie	14.12.2020	7,06	0,34	1038	< 0,5	0,06	< 0,03	154,95	0,028	7,20	0	3,897	0,0046	AC	AC	AC
PRILOG Str.Principală nr.39	14.12.2020	7,70	0,36	1072	< 0,5	0,04	< 0,03	150,78	0,038	7,28	0	3,769	< 0,0025	AC	AC	AC
REMETEA magazin satesc	14.12.2020	7,59	0,33	1070	< 0,5	0,034	< 0,03	127,85	0,036	7,26	0	3,848	< 0,0025	AC	AC	AC
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		6,5-9,5	≤5	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min 5	≥0.1-≤0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a

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	14.12.2020	0	0	0	0	0
ORAȘU NOU Primărie	14.12.2020	69	63	0	0	0
PRILOG Str.Principală nr.39	14.12.2020	0	9	0	0	0
REMETEA magazin sătesc	14.12.2020	1	8	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda