



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2021 - 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.	21.09.2021	6,91	0,78	1063	< 0,5	0,016	< 0,03	135,49	< 0,025	7,19	0,1	3,622	0,0038	AC	AC	AC
ORAȘU NOU Primărie	21.09.2021	7,08	0,48	1035	< 0,5	0,012	< 0,03	126,41	< 0,025	7,19	0	3,523	< 0,0025	AC	AC	AC
PRILOG Str.Principală nr.39	21.09.2021	7,61	0,38	1053	< 0,5	0,013	< 0,03	129,90	< 0,025	6,90	0	3,715	< 0,0025	AC	AC	AC
REMETEA magazin satesc	21.09.2021	7,63	0,46	1068	< 0,5	0,017	< 0,03	129,90	< 0,025	7,06	0	3,704	< 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	21.09.2021	0	1	0	0	0
ORAȘU NOU Primărie	21.09.2021	89	17	0	0	0
PRILOG Str.Principală nr.39	21.09.2021	78	71	0	0	0
REMETEA magazin satesc	21.09.2021	0	2	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