



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA SEPTEMBRIE 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.	21.09.2020	6,95	1,02	1111	<0,5	0,018	<0,03	144,53	<0,025	7,61	0,7	4,00	<0,0025	AC	AC	AC
ORAȘU NOU Primărie	21.09.2020	7,09	0,40	1120	<0,5	<0,01	<0,03	150,78	<0,025	7,61	0,4	4,12	<0,0025	AC	AC	AC
PRILOG Str.Principală nr.39	21.09.2020	7,80	0,46	1118	0,545	0,012	<0,03	145,92	<0,025	7,47	0,2	3,83	<0,0025	AC	AC	AC
REMETEA magazin satesc	21.09.2020	7,74	0,81	1122	0,609	0,032	<0,03	148,01	<0,025	7,69	0,15	3,92	<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	21.09.2020	137	11	0	0	0
ORAȘU NOU Primărie	21.09.2020	29	9	0	0	0
PRILOG Str.Principală nr.39	21.09.2020	33	30	0	0	0
REMETEA magazin sătesc	21.09.2020	0	30	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