

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA DECEMBRIE 2023 - INSTALAȚIA DE TRATARE ORAȘU NOU ȘI REȚEA CONSUMATOR

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 02, rev. 01

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.	11.12.2023	6,90	0,45	919	< 0,5	0,017	0,044	124,25	< 0,025	9,19	1,69	1,837	< 0,0025	AC	AC	AC
ORAȘU NOU Primărie	11.12.2023	6,94	1,05	1141	< 0,5	0,095	< 0,03	153,73	< 0,025	8,82	1,39	2,643	< 0,0025	AC	AC	AC
PRILOG Str.Principală nr.47, rob.exter	11.12.2023	7,62	1,47	7,91	< 0,5	0,083	< 0,03	73,70	0,319	12,20	0,05	0,598	0,0063	AC	AC	AC
REMETEA gradinita	11.12.2023	7,69	1,83	786	< 0,5	0,109	< 0,03	66,68	0,302	11,85	0,025	0,801	0,085	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		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

AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fara modificări anormale

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

n.m.a - nici o modificare anormală

AC - acceptabil

Cod: F.L. 22-16, ed. 02, rev. 01

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	11.12.2023	0	0	0	0	0
ORAȘU NOU - Primărie	11.12.2023	0	0	0	0	0
PRILOG - Str.Principală nr.47, rob. exterior	11.12.2023	0	0	0	0	0
REMETEA -gradinita	11.12.2023	11	21	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		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