

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA IANUARIE 2026 - COMUNA APA**

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
Apa - ieșire inst. trat. apă	20.01.2026	7,20	0,19	305	< 0,5	0,011	< 0,03	14,04	< 0,025	7,51	0	20,707	0,065	AC	AC	AC
Apa - Primarie	20.01.2026	7,05	0,18	306	< 0,5	0,012	< 0,03	14,04	< 0,025	7,62	0	20,547	0,056	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		6.5-9.5	AC/FMA	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 și fără modificări anormale

n.m.a.- nici o modificare anormală
AC - acceptabil

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

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)
Apa - ieșire inst. tratare apă	20.01.2026	3	9	0	0	0
Apa - Primarie	20.01.2026	0	6	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 04.02.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda