

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA DECEMBRIE 2025 - COMUNA SĂCĂȘENI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

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

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbidi tate (NTU)	Conductivi tate (μS/cm)	Oxidabili tate (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
Săcășeni -ieșire inst.trat	17.12. 2025	7,93	0,18	318	< 0,5	0,041	< 0,03	< 5	0,347	7,99	0,025	0,121	<0,0025	AC	AC	AC
Săcășeni- cișmea nr.540	17.12 2025	8,08	0,57	315	< 0,5	0,047	< 0,03	< 5	0,598	7,79	0,025	0,109	0,0028	AC	AC	AC
Chegea- cișmea	17.12 2025	7,93	0,37	315	< 0,5	0,038	< 0,03	< 5	0,59	6,99	0,025	0,101	<0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		6.5- 9.5		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 și fara 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)
Săcășeni - ieșire inst. trat. apa	17.12.2025	0	0	0	0	0
Săcășeni - cișmea nr.540	17.12.2025	0	2	0	0	0
Chegea - cișmea	17.12.2025	0	0	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: 12.01.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda