

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA OCTOMBRIE 2025 - INSTALAȚIA DE TRATARE SANISLĂU ȘI REȚEA CONSUMATOR**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

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

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbi ditate (NTU)	Conducti vitate (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
Sanislău- ieșire inst.trat.	01.10.2025	7,52	0,47	543	< 0,5	0,014	0,074	6,46	0,123	10,07	0,025	0,839	0,0095	AC	AC	AC
Sanislău- cișmea	01.10.2025	7,61	0,88	544	0,614	0,027	0,069	6,67	< 0,025	9,55	0,025	0,483	<0,0025	AC	AC	AC
Ciumești - cișmea	01.10.2025	7,51	0,42	542	< 0,5	0,014	0,085	6,67	0,131	9,55	0,025	0,785	<0,0025	AC	AC	AC
Berea- cișmea	01.10.2025	7,59	0,36	543	0,614	0,013	0,033	7,30	< 0,025	10,07	0,025	0,774	<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

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)
Sanislău - ieșire inst.trat.apa	01.10.2025	0	1	0	0	0
Sanislău – cismea 1298	01.10.2025	0	0	0	0	0
Ciumești – cișmea la cimitir	01.10.2025	2	7	0	0	0
Berea – cișmea la cimitir	01.10.2025	1	1	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: 04.11.2025

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda