

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 745 /12.01.2024

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA IANUARIE 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)	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
Sanislău- ieșire inst.trat.	22.01.2025	7,70	0,29	537	<0,5	0,017	<0,03	7,65	0,138	9,78	0,5	0,242	<0,0025	AC	AC	AC
Sanislău- cișmea	22.01.2025	7,66	0,28	537	<0,5	0,013	<0,03	8,49	0,027	10,24	0,025	0,53	0,121	AC	AC	AC
Ciumești - cișmea	22.01.2025	7,59	0,37	537	<0,5	0,015	<0,03	7,93	0,132	9,61	0,45	0,408	0,017	AC	AC	AC
Berea- cișmea	22.01.2025	7,66	0,33	537	<0,5	0,016	<0,03	8,35	0,013	9,54	0,025	0,79	0,079	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	22.01.2025	3	0	0	0	0
Sanislău – cismea 1298	22.01.2025	0	1	0	0	0
Ciumești – cișmea la cimitir	22.01.2025	0	1	0	0	0
Berea – cișmea la cimitir	22.01.2025	0	2	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: 07.02.2025

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda