

VALORILE MEDII SĂPTĂMÂNALE ALE PARAMETRILOR ANALIZAȚI PENTRU APA POTABILĂ (10.11.2025-14.11.2025)

Nr. crt.	Locul recoltării	PH [unități de pH]	Amoniu [mg/l]	Nitriti [mg/l]	Oxidabilitate (indice de permanganat) [mgO ₂ /l]	Suma de Ca și Mg [grade germ.]	Cloruri [mg/l]	Turbiditate [NTU]	Clor rezidual liber [mg/l]	Culoare	Nitriti [mg/l]	Conductivitate la 20°C [μS/cm]	Bacterii coliforme [UFC/100ml]	Enterococi (streptococifecali) [UFC/100ml]	E-coli [UFC/100ml]	Clostridium perfringens (inclusiv spor) [UFC/100ml]	Nr. colonii la 37°C [UFC/1ml]	Nr. colonii la 22°C [UFC/1ml]
1	URICANI	7.09	<LQ*	<LQ**	0.62	2.69	0.922	0.40	0.250	A.C.N.M.A.	-	88.95	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
2	LUPENI	7.09	<LQ*	<LQ**	0.71	2.38	0.922	0.59	0.212	A.C.N.M.A.	-	74.45	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
3	VULCAN	7.19	<LQ*	<LQ**	0.47	3.67	1.333	0.64	0.350	A.C.N.M.A.	-	116.8	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
4	ANINOASA	7.12	<LQ*	<LQ**	0.75	2.73	1.347	0.38	0.348	A.C.N.M.A.	-	100.7	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
5	PETRILA	7.13	<LQ*	<LQ**	0.40	2.32	4.255	0.25	0.192	A.C.N.M.A.	-	90.27	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
6	PETROȘANI	7.04	<LQ*	<LQ**	0.42	2.17	2.765	0.41	0.271	A.C.N.M.A.	-	79.83	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
Valori admise (conform O.G. nr.7/28.01.2023)		6.5-9.5	0.5	0.5	5	Min 5	250	A.C.N.M.A.	0.1-0.5	A.C.N.M.A.	50	2500	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
Metoda de încercare(STAS, ISO)		SR EN ISO 10523:2012	SR ISO 7150-1/2001	SR EN 26777:2002/ C91+2006	SR EN ISO 8467/2001	SR ISO 6059/2008	SR ISO 9297/2001	SR EN ISO 7027-1:2016	SR EN ISO 7393-2:2018	SR EN ISO 7897/2012 secțiunea 2	SR ISO 7890-3/2000	SR EN 27868/97	SR EN ISO 9308-1/2015/A12017	SR EN ISO 7899-2/2002	SR EN ISO 9308-1/2015/A12017	SR EN ISO 14189/2017	SR EN ISO 6222/2004	SR EN ISO 6222/2004
Incertitudine de măsurare metoda conform: Cod PG LC 7.2/F04 % din valoarea parametrului (cu excepția pH-ului)		±0,18	±12,58	±12,14	±5,96	±5,53	±12,70	±10,91	±7,89		±5,14	±8,21						

A.C.N.M.A. = Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale

N.M.A. = Nici o modificare anormala

*Valoarea obtinuta pentru indicatorul amoniu este sub limita de cuantificare conform Cod: PG LC 7.2/F01 Ed.2 Rev1 (LQ=0.035 mg/L amoniu)

**Valoarea obtinuta pentru indicatorul nitriti este sub limita de cuantificare conform Cod: PG LC 7.2/F01 Ed.2 Rev1 (LQ=0.008 mg/L nitriti)

Director General,
Cristian Andrei Ionică

Șef Laborator Central,
Alina Stoicoiu