

VALORILE MEDII SĂPTĂMÂNALE ALE PARAMETRILOR ANALIZAȚI PENTRU APA POTABILĂ (03.11.2025-07.11.2025)

Nr. crt.	Locul recoltării	PH [unități de pH]	Amoniu [mg/l]	Nitriti [mg/l]	Oxidabilitate (indice de permanganat) [mgO2/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	7,13	<LQ*	<LQ**	0,27	2,93	1,206	0,24	0,305	A.C.N.M.A.	-	102,55	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
2	LUPENI	7,06	<LQ*	<LQ**	0,26	2,78	1,074	0,30	0,368	A.C.N.M.A.	-	82,39	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
3	VULCAN	7,22	<LQ*	<LQ**	0,25	3,90	1,021	0,61	0,367	A.C.N.M.A.	-	117,1	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
4	ANINOASA	7,12	<LQ*	<LQ**	0,41	2,90	1,489	0,29	0,255	A.C.N.M.A.	-	93,53	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
5	PETRILA	6,81	<LQ*	<LQ**	0,55	1,49	1,900	1,14	0,333	A.C.N.M.A.	-	65,39	0	0	0	0	N.M.A.	N.M.A.
6	PETROȘANI	7,00	<LQ*	<LQ**	0,27	2,00	3,262	0,46	0,279	A.C.N.M.A.	-	78,03	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 60591:2008	SR ISO 9297:2001	SR EN ISO 7027-1:2016	SR EN ISO 7393-2:2018	SR EN ISO 7897-1:2012 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

Şef Laborator Central,
Alina Stoicoiu