



Datum: 30. 04. 2026

Številka: 2026 – 1457

**Poročilo o kakovosti pitnih
voda iz lokalnih - vaških vodovodov, ki so v upravljanju krajevnih skupnosti oziroma skupin
občanov v občini Mokronog - Trebelno v letu 2026**

V okviru sklenjene pogodbe z naročnikom Občino Mokronog – Trebelno smo konec marca 2026 opravili sanitarno - higienski nadzor na petih vodovodih, ki so v upravljanju vaških vodovodnih odborov v občini Mokronog – Trebelno in opravili tudi vzorčenje vode na izviru Gostinca v bližini naselja Češnjice pri Trebelnem.

Pri pregledu smo odvzeli šest vzorcev pitne vode za mikrobiološko in šest vzorcev osnovne fizikalno - kemijske preiskave ter tri vzorce ciljano na pesticide. Rezultate laboratorijskih analiz smo ocenjevali po Uredbi o pitni vodi (Ur.l. RS, št. 61/2023) (Priloga 1).

Mikrobiološke preiskave:

Vseh šest vzorcev je bilo mikrobiološko neskladnih zaradi ugotovljene prisotnosti koliformnih bakterij. Bakterije *Escherichia coli* smo našli v štirih vzorcih. V treh vzorcih so bile ugotovljene še bakterije *Clostridium perfringens*, ki so pokazatelji stare fekalne okužbe in hkrati nakazujejo možnost kontaminacije z enteroparaziti, ki povzročajo obolenja pri ljudeh. Predlagamo, da se na vodovodih (Ornuška vas, Štatenberk I in Roje pri Trebelnem), kjer je bila ugotovljena omenjena neskladnost, opravi preiskava na prisotnost enteroparazitov.

Fizikalno - kemijske preiskave:

Na vseh vodovodih smo opravili osnovne fizikalno - kemijske preiskave. Izmerjeni rezultati so bili skladni z Uredbo o pitni vodi (Ur.l. RS, št. 61/2023). Na treh vodovodih (Štatenberk I, Ornuška vas in Roje pri Trebelnem) smo opravili kemijsko analizo na skupino triazinskih pesticidov. V vseh treh odvzetih vzorcih preiskovanih pesticidov v pitni vodi nismo zaznali.



Ocena kakovosti pitne vode:

Pitna voda je na vseh petih vodovodih neskladna z zakonodajo, zato ocenjujemo, da vodooskrba ni varna za uporabnike. Rezultati laboratorijskih analiz v zadnjih letih kažejo na stalno mikrobiološko neskladnost vode na vseh vodovodih. Stalno je prisotno tveganje za pojav hidričnih epidemij - črevesnih bolezni. Zaradi prisotnosti fekalnih bakterij je potrebno vodo vedno pred uporabo obvezno prekuhati. O tem morajo biti obveščeni vsi uporabniki. Voda iz izvira Gostinca je običajno mikrobiološko neskladna zato odsvetujemo pitje vode iz omenjenega izvira. Predlagamo, da o tem obvestite uporabnike.

Kot smo že večkrat predlagali je najboljša rešitev, da se vsi navedeni vodovodi čim prej priklopijo na večje sisteme, ki jih upravlja strokovno usposobljen upravljalec (komunala). Alternativna rešitev je obnova obstoječih vodovodov in uvedba kondicioniranja (filtracija in kloriranje) vode. Potrebno bi bilo vzpostaviti tudi vodovarstvene pasove, s čimer bi se dodatno zavarovali vodni viri in izboljšala kvaliteta vode.

Tabela 1: Zbirni pregled rezultatov laboratorijskih analiz pitne vode iz vodovodov, ki so v upravljanju krajevnih skupnosti ali vodovodnih odborov v občini Mokronog -Trebelno v letu 2026

Zap. št.	Vodovod	Štev. porab.	ustreznost	Mikrobiološka analiza						Fizikalno -kemična analiza	
				A	B	C	D	E	F	Ocena	Vzrok NU
1	Ornuška vas – Ornuška vas 8	23	NU	56	>100	>300	>300	3	/	U	/
2	Podturn pri Trebelnem - Podturn pri Trebelnem 2	20	NU	0	34	66	24	0	/	U	/
3	Roje pri Trebelnem - Roje 2	49	NU	12	>100	>300	>300	1	/	U	/
4	Štatenberk I - Štatenberk 6	25	NU	8	>100	>300	209	7	/	U	/
5	Štatenberk II – Štatenberk 13	25	NU	5	>100	>300	50	0	/	U	/
6	Izvir Gostinca (Češnjice pri Trebelnem)	/	NU	0	19	42	13	0	0	U	/

Legenda:

A = Escherichia coli – CFU/100ml

B = koliformne bakterije – CFU/100ml

C = Skupno število aerobnih bakterij 22°C 72 h v 1ml

D = Skupno število aerobnih mezofilnih bakterij 36°C 72 h v 1ml

E = Clostridium perfringens

F = Enterokoki

U = ustrezen, NU = neustrezen,



PREKUHAVANJE PITNE VODE - povzetek

- Dezinfekcija pitne vode s prekuhavanjem je **varna metoda**.
- **3 minute vretja** vode pomeni široko varnost.
- Če je voda motna, jo pred prekuhavanjem **zbistrimo z usedanjem in filtriranjem**.
- Preprečiti je treba **možnost naknadnega onesnaženja**.
- Vodo shranimo v čisti, pokriti posodi **na hladnem**.
- Za pitje jo uporabljamo **24 ur**, izjemoma 48 ur.

Vodja enote za pitne in kopalne vode Novo mesto:

Anton Škrbec, dipl.san.inž

Poslano:

1. Občini Mokronog - Trebelno
2. Vodovodnim odborom
3. Arhiv