



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**

CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Datum: 14. 3. 2025

Številka poročila: 2025 – 0851

Poročilo o nadzoru kakovosti pitne vode v vodovodu Srednje Laknice – Sveti Vrh v letu 2024

Novo mesto, marec 2025

Poročilo o nadzoru kakovosti pitne vode v vodovodu Srednje Laknice – Sveti Vrh v letu 2024

Z vodovodom upravlja vodovodni odbor Srednja Laknice – Sveti Vrh.

Nadzor nad kakovostjo pitne vode je potekal skladno s Pravilnikom o pitni vodi (Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15, 51/17 in 61/23), Uredbo o pitni vodi (Ur.l. RS, št. 61/23) in po dogovorjenem letnem načrtu vzorčenja. Osnovne informacije o vodovodu Srednja Laknice – Sveti Vrh in zdravstvena ocena je prikazana v tabeli 1.

V letu 2024 smo v okviru sklenjene pogodbe odvzeli 2 vzorca pitne vode za mikrobiološke preiskave in 1 vzorec za fizikalno-kemične preiskave. Rezultati laboratorijskih preiskav odvzetih vzorcev so prikazani v tabeli 2.

Tabela 1: Osnovne informacije o vodovodu Srednje Laknice – Sveti Vrh in ocena za leto 2024

Vodovodni sistem	Št. preb.	priprava	sredstvo	način	izvor vode	ustreznost
Sr. Laknice – Sv. Vrh	288	-	-	-	vertina	U

Legenda: U = ustrezno. NU = neustrezno

Ocena ustreznosti pitne vode in varnosti vodooskrbe

Ustrezna voda je primerna za uporabo za pitje, kuhanje, pripravo hrane in umivanje brez morebitnega tveganja za zdravje ljudi. Ustrezna pitna voda izpolnjuje zahteve evropske vodne direktive in slovenske zakonodaje. Našteti predpisi določajo merila, ki jih mora izpolnjevati voda, da bi zaščitili vseživljenjsko zdravje prebivalstva. Ti parametri vključujejo mejne vrednosti za biološko kakovost (vključno s številom bakterij in oocist), kemijsko kakovost (vključno s koncentracijami kovin, topil, pesticidov in ogljikovodikov) in fizikalne lastnosti (vključno z motnostjo, barvo, okusom in vonjem).

Letno oceno o ustreznosti pitne vode smo zasnovali na podlagi podatkov iz tabele 2 in rezultatov državnega monitoringa v letu 2024.

Glede na rezultate laboratorijskih preiskav vzorcev pitne vode med letom, ocenjujemo, da je bila voda na vodovodu Srednje Laknice – Sveti Vrh v letu 2024 **ustrezna**.

Tabela 2: Vodovod Srednje Laknice – Sv. Vrh, leto 2024, pregled mikrobioloških in kemičnih rezultatov

Vodovod	MIKROBIOLOGIJA							KEMIJA					
	št.vz.	U	%	NU	%	vzrok	%	št.vz.	U	%	NU	%	vzrok
vertina	1	1	100	0	0	0	0						
omrežje	1	1	100	0	0	0	0	1	1	100	0	0	0

Legenda: U=ustrezen, NU=neustrezen, vzrok pri MKB = število vzorcev, kontaminiranih z Escherichia coli.

Letno poročilo o preskusih pitne vode v okviru državnega monitoringa pitnih vod v letu 2024

Upravljevec : Vodovodni odbor Sr. Laknice – Sv. Vrh

Tabela 3: Rezultati državnega monitoringa v letu 2024 – vodovod Srednje Laknice – Sv. Vrh

redni preskusi:		
skupno število vzorcev	2	
skupno število neskladnih vzorcev	0	0 %

Predlogi ukrepov

1. Treba je sprejeti občinski odlok, s katerim bodo določene meje varstvenih pasov in režim ravnanja na njih ter poskrbeti za dosledno izvajanje predpisanega režima v varstvenih pasovih.
2. Priporočamo enkrat letno izpiranje cevovodov in za tem enkratno preventivno dezinfekcijo vode. Vsebnost prostega preostanka klora v vodi naj bo med 0.30 in 0.5 mg/L. Pred izvedbo izpiranja in dezinfekcije morajo biti uporabniki obveščeni.

Poročilo pripravila:

Dario Rahija, dipl. san. inž.

Anton Škrbec, dipl. san. inž.

ANTON
ŠKRBEČ

Digitalno podpisal
ANTON ŠKRBEČ
Datum: 2025.03.14
12:55:14 +01'00'