

Poročilo o javno zdravstvenem nadzoru vodovoda Srednje Laknice-Sveti vrh v leto 2017



Datum: 01.02.2018
Številka: 421-023/2018

Poročilo o javno zdravstvenem nadzoru vodovoda Srednje Laknice – Sveti Vrh v letu 2017

Z vodovodom upravlja vodovodni odbor. Druge osnovne informacije o vodovodu so v tabeli 1.

Tabela 1: Osnovne informacije o vodovodu Srednje Laknice – Sveti Vrh, s katerim upravlja vodovodni odbor, ki je tudi naročnik nadzora in zdravstvena ocena za leto 2017

Vodovodni sistem	Št. preb.	priprava	sredstvo	način	Izvor vode	Zdr. ustr.
Sr. Laknice – Sv. Vrh	319	-	-	-	vertina	ZU

Legenda: ZU = zdravstveno ustrezno. ZNU = zdravstveno neustrezno

Zdravstveni nadzor je potekal skladno s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15 in 51/17) in po dogovorjenem načrtu.

Skupno smo odvzeli tri vzorce za mikrobiološke preiskave in en vzorec za sanitarno-kemične preiskave.

Rezultate laboratorijskih preiskav smo prikazali v tabeli 2.

Tabela 2: Vodovod Srednje Laknice – Sv. Vrh, leto 2017, 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	0	0	0	0	0	
omrežje	2	2	100	0	0	0	0	1	1	100	0	0	
skupaj	3							1					

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

Opomba: vrstice, označene »skupaj«, so informativnega značaja in same po sebi nimajo strokovne vsebine.

Ocena zdravstvene ustreznosti¹ pitne vode in varnosti vodooskrbe

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

¹ Pitna voda je zdravstveno ustrezna, kadar ne vsebuje mikroorganizmov in parazitov v številu ter snovi v koncentracijah, ki same ali skupaj z drugimi snovmi lahko predstavljajo nevarnost za zdravje ljudi in kadar je skladna z zahtevami, določenimi v delih A in B Priloge I Pravilnika o pitni vodi.

Letno oceno o zdravstveni ustreznosti pitne vode smo zasnovali na podlagi podatkov iz tabele 2 in rezultatov državnega monitoringa v letu 2017.

Glede na rezultate laboratorijskih preiskav vzorcev pitne vode med letom, ocenjujemo, da je bila voda na vodovodu Srednje Laknice – Sveti Vrh zdravstveno ustrezna v letu 2017.

Letno poročilo o preskusih pitne vode v okviru državnega monitoringa pitnih vod v letu 2017
Upravljavec : Vodovodni odbor Sr. Laknice – Sv. Vrh

Tabela 3: Rezultati državnega monitoringa v letu 2017 – vodovod Srednje Laknice – Sv. Vrh

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

Predlogi ukrepov

1. Treba je sprejeti občinski odlok, s katerim bodo določene meje varstvenih pasov in režim ravnanja na njih.
2. Treba je poskrbeti za dosledno izvajanje režima v varstvenih pasovih.
3. Priporočamo občasno (dva krat na leto) kloriranje vode na črpališču.

Poročilo pripravila:
Dušan Harlander, dr. med., spec.
Jože Štrucelj, višji sanitarni tehnik

**DUŠAN
HARLANDER**

Digitalno podpisal DUŠAN HARLANDER
DN: c=sI, st=Slovenija, o=NIZOH,
2.5.4.97=f475f19651295,
givenName=DUŠAN, sn=HARLANDER,
serialNumber=2475537316026,
cn=DUŠAN HARLANDER
Datum: 2018.02.04 20:33:26 +0100'