

## POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE na območju občine Šmartno pri Litiji za leto 2018

Na območju občine Šmartno pri Litiji se uporabnike oskrbuje z dveh vodovodnih sistemov v upravljanju Javnega komunalnega podjetja Grosuplje in sicer Debeli Hrib in Felič Vrh.

Letni notranji nadzor je bil izveden s strani pooblaščenega izvajalca Nacionalnega laboratorija za zdravje, okolje in hrano. Notranji nadzor se opravlja na podlagi Pravilnika o pitni vodi (Ur. l. RS št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15, 51/17) in interne HACCP dokumentacije.

Rezultati notranjega nadzora nad kakovostjo pitne vode pri uporabnikih v letu 2018											
VODOVODNI SISTEM	količina distribuirane vode [m <sup>3</sup> ]	trdota vode [°dH]	MIKROBIOLOŠKE ANALIZE				FIZIKALNO-KEMIJSKE ANALIZE				ukrep prekuhavanja [dni]
			št. vzorcev	% ustreznih	št. neustreznih	vzrok neustreznosti	št. vzorcev	% ustreznih	št. neustreznih	vzrok neustreznosti	
Debeli Hrib	9.597 od tega 1.655 občina Šmartno pri Litiji	21,9	5	100	0	-	5	100	0	-	0
Felič vrh	1.871 od tega 608 občina Šmartno pri Litiji	-	4	0	4	EC, KB, SK22, SK37	2	100	0	-	365
Legenda:											
EC - E. coli - pokazatelj fekalnega onesnaženja, CP - clostridium perfringens vključno s sporami je zanesljiv pokazatelj fekalnega onesnaženja, v pitni vodi ni dopustna											
KB - koliformne bakterije so pokazatelj stoječe vode (mrtvi rokavi na omrežju ali hišnega vodovodnega omrežja), v pitni vodi niso dopustne											
SK22 - št. kolonij pri 22°C je pokazatelj učinkovitosti postopka priprave vode in kaže na možnost razmnoževanja bakterij v omrežju zaradi zastojev ali povečane temperature, mejna vrednost < 100/ml.											
SK37 - št. kolonij pri 37°C je pokazatelj učinkovitosti postopka priprave vode in kaže na možnost razmnoževanja bakterij v omrežju zaradi zastojev ali povečane temperature, mejna vrednost < 100/ml.											
EN - enterokoki - v odsotnosti drugih bakterij pokazatelj starejšega fekalnega onesnaženja											

V splošnem lahko ugotovimo, da se je uporabnikom distribuirala ustrezna zdrava pitna voda.

Na vodovodnem sistemu Felič vrh ni vzpostavljena priprava pitne vode s plinskim klorom. Zaradi tega je voda brez predhodnega prekuhavanja za prehranske namene lahko škodljiva za zdravje uporabnikov. Ukrep prekuhavanja vode je uveden od 7.11.2013 dalje in so ga uporabniki dolžni upoštevati. V vodi je izkazana prisotnost fekalnega onesnaženja.

Celotno letno poročilo za leto 2018, pripravljeno s strani pooblaščenega izvajalca notranjega nadzora, je objavljeno na spletni strani <http://www.jkpg.si/>, pod rubriko Kakovost pitne vode.

Poleg tega so na tem spletnem mestu dosegljiva:

[Navodila o prekuhavanju vode,](#)

[Priporočila lastnikom objektov za vzdrževanje hišnega vodovodnega omrežja](#) in

[Navodila za dezinfekcijo vodovodnega omrežja.](#)

Grosuplje, januar 2019

Javno komunalno podjetje Grosuplje