

## POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE na območju občine Šmartno pri Litiji v leto 2016

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), interne HACCP dokumentacije.

Rezultati notranjega nadzora nad kakovostjo pitne vode pri uporabnikih											
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	9.778	21,9	5	100	0	-	4	100	0	-	0
Felič vrh	1.839	-	4	0	4	KB, EC, CP	4	100	0	-	366

Legenda:

EC - E. coli, CP - clostridium perfringens 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.

CP - clostridium perfringens vključno s spori je zanesljiv pokazatelj fekalnega onesnaženja, prisotnost v vodi ni dopustna

V splošnem lahko ugotovimo, da se je uporabnikom iz vodovodnega sistema Debeli Hrib 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.

Celotno letno poročilo za leto 2016 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, marec 2017

Javno komunalno podjetje Grosuplje