

## POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE na območju občine Škofljica za leto 2017

Na območju občine Škofljica se uporabnike oskrbuje tudi z vodovodnega sistema v upravljanju Javnega komunalnega podjetja Grosuplje in sicer naselji Reber pri Škofljici in Dole pri Škofljici ter del Škofljice (Šmarska cesta od HŠ 49 dalje).

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), interne HACCP dokumentacije.

| Rezultati notranjega nadzora nad kakovostjo pitne vode pri uporabnikih v letu 2017 |   |                   |                       |             |                 |                     |                            |             |                 |                     |                          |
|--|---|-------------------|-----------------------|-------------|-----------------|---------------------|----------------------------|-------------|-----------------|---------------------|--------------------------|
| 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 |                          |
| Šmarje Sap   | 121.122<br>od tega 2.305<br>občina Škofljica  | 18,2              | 11                    | 100         | 0               | -                   | 7                          | 100         | 0               | -                   | 0                        |

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 Šmarje Sap (vrtina Stavka) je bila vzorčena tudi surova voda pred pripravo. Rezultati vzorčenja izkazujejo prisotnost fekalnega onesnaženja (E.coli, koliformne bakterije, enterokoki).

Celotno letno poročilo za leto 2017, 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 2018

Javno komunalno podjetje Grosuplje