

## **POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE V KS PODLIPA-SMREČJE ZA LETO 2011**

Odvzem vzorcev je po pogodbi vršil ZZV Ljubljana, preiskava vzorcev pa je bila izvedena na ZZV CELJE.

### **Vodovod Podlipa**

Na vodovodu Podlipa je bilo za namene preiskav v letu 2011 odvzetih devet vzorcev pitne vode, in sicer na zajetju, v vodohranih in pri porabnikih v stanovanjskih hišah na pipi, z namenom ugotavljanja skladnosti po Pravilniku o pitni vodi.

- Kemijska kakovost pitne vode

Glede na obseg opravljenih fizikalno – kemijskih analiz je bil odvzet vzorec skladen z določili Pravilnika o pitni vodi.

- Mikrobiološka kakovost pitne vode

V enem vzorcu je bila dokazana prisotnost bakterij E. Coli in sicer na zajetju, v enem vzorcu pa je bila dokazana prisotnost koliformnih bakterij. Ukrepov prekuhanja vode ni bilo izrečenih, ker se izvaja dezinfekcija-UV predsvetljevanje v vodohranu.

### **Vodovod Samija**

Na vodovodu Samija je bilo v letu 2011 odvzetih sedem vzorcev pitne vode; na zajetju, v vodohranih in pri porabnikih v stanovanjskih hišah na pipi, z namenom ugotavljanja skladnosti po Pravilniku o pitni vodi.

- Kemijska kakovost pitne vode

Glede na obseg opravljenih fizikalno – kemijskih analiz je bil odvzet vzorec skladen z določili Pravilnika o pitni vodi.

- Mikrobiološka kakovost pitne vode

V enem vzorcu odvzetem na zajetju je bila dokazana prisotnost bakterij E. Coli, v treh vzorcih odvzetih na omrežju in v vodohranu pa je bila dokazana prisotnost koliformnih bakterij.

- Escherichia Coli (bakterije prisotne v človeškem in/ali živalskem blatu) in kažejo na fekalno onesnaženost),
- Skupne koliformne bakterije (lahko so znak organske ali anorganske onesnaženosti iz okolja), njihova prisotnost lahko kaže na zastajanje vode v sistemu, poškodbe ali napake v omrežju, internem omrežju, vrednosti so bile glede na zahteve Pravilnika o pitni vodi prekoračene.

Občasno se opravlja dezinfekcija omrežja s Sanosilom super 25, 10% raztopina.

Po poročilih ZZV Ljubljana za upravljavca povzela:  
mag. Katarina Železnik Logar