

LETNO POROČILO O SKLADNOSTI PITNE VODE ZA VODOVODNI
SISTEM ŠENTJANŽ 1
ZA LETO 2016

Marec 2017

UVOD:

Poročilo je pripravljeno v skladu s **Pravilnikom o pitni vodi** (Uradni list RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15), ki v 34. členu določa, da mora upravljalec sistema za oskrbo s pitno vodo najmanj enkrat letno uporabnike na oskrbovalnem območju obvestiti o skladnosti pitne vode.

Upravljalec za vodovodni sistem Šentjanž I je fizična oseba Brigita Novak dipl. med. sestra. Na podlagi sklenjene pogodbe, z uporabniki zasebnega vodovodnega sistema Šentjanž I, ima v upravljanju vodovodni sistem od 8.11.2015. Vodovodni sistem oskrbuje 56 oseb, to je 17 gospodinjstev in 4 vikende.

Dne 8.12.2015 je bila s strani Zdravstvenega inšpektorata, območna enota Celje in Dravograd, poslana odločba o postopku uradnega nadzora zdravstvene ustreznosti pitne vode. Inšpekcijski nadzor je bil opravljen 30.11.2015. V odločbi je bilo naloženih kar nekaj ukrepov. Upravitelj je vse ukrepe, skladno z odločbo izvršil. Večina ukrepov je bilo izvedenih s strani uporabnikov.

V letu 2016 je bil uveden **HACCP sistem** in **načrt vzorčenja pitne vode**. Storitve je opravil Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, Celje. V okviru HACCP sistema je bil izdelan tudi načrt, o načinu obveščanja uporabnikov pitne vode, o kvaliteti in morebitnih odstopanjih kvalitete pitne vode od zahtev, po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06 in 25/09). Načrt je bil poslan vsem uporabnikom.

Skladnost pitne vode se ugotavlja z odvzemom vzorca pitne vode, ki se preskuša na predpisane parametre. Vzorec pitne vode je skladen, če so izmerjene vrednosti preskušanih parametrov v okviru mejnih vrednosti, predpisanih v Pravilniku o pitni vodi.

NADZOR VODOVODNEGA SISTEMA

Za zagotavljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode se izvajajo naslednje vrste nadzora:

Notranji nadzor: Izvaja ga upravljalec Brigita Novak– skladno s Pravilnikom in HACCP sistemom. V notranjem nadzoru voda se nadzoruje voda od zajema pa vse do mesta uporabe.

Zunanji nadzor: Predstavlja uradni inšpekcijski nadzor nad oskrbo s pitno vodo in ga izvaja zdravstveni inšpektor ter državni monitoring, ki predstavlja spremljanje kakovosti pitne vode in ga izvaja država.

V okviru **notranjega nadzora** je bilo vzetih 6 vzorcev za mikrobiološka preskušanja in 3 vzorci za kemijsko preskušanje.

En vzorec mikrobiološkega preskušanja je bil neskladen zaradi presežene vrednosti koliformnih bakterij. Vzrok je bil biofilm (obloge) na vodovodnem omrežju. Izvedeno je bilo čiščenje in dezinfekcija omrežja. Mesec kasneje je bil preskus ustrezen, kar pomeni, da je bil ukrep zadosten.

V okviru **državnega monitoringa** sta bila vzeta dva vzorca. Oba vzorca sta bila vzeta samo za mikrobiološko preskušanje. Vzorca sta bila skladna z normativi.

Rezultati vseh vzorcev so priloženi poročilu. Rezultati so kopirani iz spletne aplikacije za notranji nadzor pitne vode in iz spletne aplikacije monitoringa pitne vode.

ZAKLJUČEK

Zdravstvena ustreznost pitne vode v vodovodnem sistemu se presoja po kriterijih in velja, da je ustrezna, kadar ne vsebuje mikroorganizmov in kemijskih parametrov v takšni količini, da bi to predstavljalo nevarnost za zdravje ljudi.

V letu 2016 ugotovljena neskladnost pitne vode v nobenem primeru ni predstavljala nevarnost za zdravje uporabnikov. Na podlagi rezultatov analiz pitne vode, ugotavljamo, da je bila oskrba s pitno vodo v letu 2016 **ustrezna in varna**.

Pripravila:
Brigita Novak, dipl. med. sestra
upraviteljica vodovodnega sistema Šentjanž I

Predsednik vodovodne skupnosti Šentjanž I:
Matej Kajtner