



POROČILO O PITNI VODI IZ JAVNEGA VODOVODA VODICE ZA LETO 2013

Poročilo je pripravljeno v skladu s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06 in 25/09), ki v 34. členu določa, da mora upravljavec vodovoda najmanj enkrat letno obvestiti uporabnike o skladnosti pitne vode, ugotovljeni v okviru notranjega nadzora.

Zavod za zdravstveno varstvo Kranj (z dne 01.01.14 Nacionalni laboratorij za zdravje okolje in hrano - NLZOH, Lokacija Kranj) opravlja pomoč in svetovanje pri izvajanju notranjega nadzora nad Javnim vodovodom Vodice, ki je v upravljanju JP Komunala Vodice d.o.o. Poročilo o pitni vodi za leto 2013 smo izdelali po pooblastilu upravljavca.

V skladu z zakonodajo je na Javnem vodovodu Vodice vzpostavljen notranji nadzor po načelih dobre higienske prakse in sistema HACCP s strani upravljavca. V sklopu notranjega nadzora se izvajajo tudi redne laboratorijske preiskave. Število vzorcev in obseg posameznih mikrobioloških preiskav in fizikalno kemijskih analiz je določen v letnem planu odvzema vzorcev pitne vode, katerega preko celega leta izvajamo.

Vodooskrbni sistem Vodice se napaja s pitno vodo iz črpališča Kuharjev boršt (Vodice), vodovoda Izviri pod Krvavcem in vodovoda Iverje (Kamnik). S pitno vodo se oskrbuje 4798 prebivalcev na naslednjih območjih: Bukovica, Dobruša, Dornice, Koseze, Polje, Povodje, Repnje, Selo, Skaručna, Šinkov Turn, Torovo, Utik, Vesca, Vodice, Vojsko, Zapoge.

V letu 2013 se je v omrežje distribuiralo 396.665 m³ pitne vode.

Na vodnem viru Črpališče Kuharjev boršt in Izviri pod Krvavcem je vzpostavljen sistem za avtomatsko dezinfekcijo s klorovim preparatom.

V letu 2013 je bilo v okviru notranjega nadzora odvzetih in laboratorijsko preiskanih enainpetdeset (51) vzorcev pitne vode iz črpališča in omrežja JV Vodice. Od tega je bilo osemindeset (48) vzorcev odvzetih za mikrobiološke preiskave ter trije (3) vzorci za fizikalno kemijske analize.

V primeru neskladnih vzorcev ali ugotovljenih morebitnih nepravilnosti na vodooskrbnem sistemu se takoj telefonsko obvesti odgovorno osebo za pitno vodo, g. Miha Berganta (JP Komunala Vodice). Vsa priporočila se podajo tudi v pisni obliki v sprotnih poročilih.

V tabeli 1 so prikazana mikrobiološka preskušanja pitne vode, število vzorcev, število neskladnih vzorcev ter neskladni parametri.

1. Mikrobiološka preskušanja

Tabela 1: Število odvzetih in število neskladnih vzorcev pitne vode v letu 2013

| ODVZEMNO MESTO | mikrobiološke preiskave | | | | | | neskladen parameter |
|--------------------------|-------------------------|----------|-----------|------------------|----------|----------|---------------------|
| | redni preskusi | | | občasni preskusi | | | |
| | S | N | Sk. | S | N | Sk. | |
| Črpališče Kuharjev boršt | 12 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | / |
| Vodohran Bukovica | 12 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | / |
| Vodohran Repnje | 12 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | / |
| omrežje Vodice | 10 | 0 | 10 | 2 | 0 | 2 | / |
| Skupaj | 46 | 0 | 46 | 2 | 0 | 2 | |

Legenda / opombe tabele:

S ...skladen vzorec; N ...neskladen vzorec; Sk ...skupaj.

V letu 2013 je bilo v okviru notranjega nadzora za mikrobiološke preiskave odvzetih in laboratorijsko preiskanih osemindeset (48) vzorcev pitne vode.

Glede na obseg opravljenih mikrobioloških preiskav so bili vsi preiskani vzorci pitne vode skladni z določili Pravilnika o pitni vodi (v nadaljevanju: pravilnik).

2. Kemijska preskušanja

V letu 2013 so bili v okviru notranjega nadzora za fizikalno kemijske analize odvzeti in laboratorijsko preiskani trije (3) vzorci pitne vode. Dva vzorca za obseg analiz KO1 – barva, motnost, ph, električna prevodnost, oksidativnost, amonij, nitrat, nitrit, trdote in en vzorec za analizo nitrata.

Glede na obseg opravljenih preiskav so vsi preiskani vzorci pitne vode skladni z določili pravilnika.

3. Preskušanja v okviru državnega monitoringa 2013

V okviru državnega monitoringa pitne vode 2013 je bilo iz javnega vodovoda Vodice za mikrobiološke preiskave in fizikalno kemijske analize odvzetih po pet (5) vzorcev pitne vode.

Glede na obseg opravljenih preiskav so vsi vzorci pitne vode skladni s pravilnikom.

Kranj, 04.02.2014

Številka: 523-1 / 2014

Pripravil:

Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Vodja enote za vode in živila:
Franc Ribnikar, dipl. san. inž.



Vodja oddelka za okolje in zdravje:
dr. Gregor Muri

Število izvodov in prejemniki:

- JP Komunala Vodice d.o.o.: 2 izvoda,
- Arhiv ZZV Kranj: 1 izvod.