

Letno poročilo o pitni vodi za leto 2021

Javno podjetje Komunala Cerknica d.o.o. izvaja gospodarsko javno službo oskrbe s pitno vodo v občini Cerknica, kjer upravlja z osmimi vodovodnimi sistemi.

Vodni viri za občino Cerknica in za širše območje so kraški vodonosniki, ki so zelo ranljivi viri pitne vode.

Na omrežju je bilo v letu 2021 skupaj izvedenih 179 mikrobioloških preiskav, od tega 141 na omrežju, 12 med pripravo ter 28 na viru pitne vode, v okviru katerih se ugotavlja prisotnost *Escherichie coli* (*E.Coli*), Koliformnih bakterij in števila kolonij pri 22°C in 37°C. Na 56 vzorcih se je analiziralo še parameter *Clostridium perfringens*. Trikrat se je preverjalo prisotnost parazitov.

Osnovne kemijske preiskave so bile na omrežju opravljene na 65 vzorcih. Poleg tega se je pri 28 vzorcih ugotavljalo tudi prisotnost stranskih produktov dezinfekcije. 12 vzorcev je bilo odvzetih za preverjanje prisotnosti trihalometanov, ki so stranski produkt dezinfekcije s plinskih klorom oziroma natrijevim hipokloritom ter 16 vzorcev za klorite, klorate in kloride, ki so stranski produkt dezinfekcije s klor dioksidom. Odvzeto je bilo tudi 6 vzorcev za aluminij, ki se pri obdelavi vode uporablja kot koagulant.

Vzorčenje v sklopu nadzora:

Vodovodni sistem	Oskrbovana naselja	Notranji nadzor		Državni monitoring	
		Število vzorcev	Skladnih	Število vzorcev	Skladnih
Begunje	Begunje, Bezuljak, Dobec, Kožljek in Selšček	21	19	4	4
Bloška planota	Bločice in Bloška Polica	10	8	4	4
Cajnarje	Bečaje, Cajnarje, Hribljane, Hruškarje, Kremenca, Krušče, Milava, Pirmane, Reparje, Slugovo in Štrukljeva vas	17	16	2	2
Cerknica - Rakek	Cerknica, Dolenja vas, Dolenje Jezero, Gorenje Jezero, Goričice, Grahovo, Ivanje selo, Laze, Lipsenj, Martinjak, Otok, Podskrajnik, Rakek, Slivice, Unec, Zelše in Žerovnica	42	41	7	7
Osredok - Sv. Vid	Osredok, Čohovo, Jeršiče, Lešnjake, Ravne, Rudolfovo, Sveti Vid, Tavžlje, Zahrib, Zala	14	14	2	2
Pikovnik	Beč, Dolenje Otave, Gorenje Otave, Kržišče, Pikovnik, Stražišče in Župeno	8	8	2	2
Podslivnica	Mahneti, Topol, Podslivnica, Otonica, Brezje in Ponikve	22	16	2	2
Rakov Škocjan	Objekt ČŠOD	7	4	2	2

Od vseh odvzetih vzorcev na omrežju je bilo 15 vzorcev neskladnih s Pravilnikom o pitni vodi. Za štiri neskladne vzorce je bil vzrok neskladnosti hišno vodovodno omrežje (dva na sistemu Begunje, eden na sistemu Cajnarje, eden na sistemu Cerknica-Rakek). Dva neskladna vzorca sta bila na vodovodnem sistemu Bloška Planota, kontaktiran je bil Režijski obrat Bloke, ki sicer upravlja vodovodni sistem Bloška Polica in pripravo vode. Trije vzorci so bili neskladni na sistemu Rakov Škocjan, vsi zaradi povišane motnosti. Šest neskladnih vzorcev je bilo na sistemu Podslivnica, kjer je v veljavi prekuhavanje vode.

Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano za vsako izvedeno preskušanje pitne vode izda strokovno mnenje o zdravstveni ustreznosti glede na vrednosti parametrov, ki so bili v vzorcu odkriti. Ugotovljene neskladnosti niso predstavljale nevarnosti za zdravje ljudi oziroma je bil vzrok neskladnosti interno vodovodno omrežje. Uporabniki so bili obveščeni in pozvani k izvedbi ukrepov za odpravo neskladnosti skladno z načrtom HACCP. Ustreznost izvedenih ukrepov se je preverila s kontrolnim vzorčenjem, ki je dokazalo ustreznost vzorčene vode.

V letu 2021 na vodovodnih sistemih v občini Cerknica ni bil izdan noben ukrep prekuhavanja vode (razen stalnega ukrepa prekuhavanja pitne vode na delu sistema Podslivnica).

V okviru državnega monitoringa so bili vsi odvzeti vzorci skladni s Pravilnikom o pitni vodi.

Cerknica, 15.3.2022

JP Komunala Cerknica d.o.o.