

Ohranimo naše vode čiste



Že 68 let je temeljna naloga družbe Kostak zagotavljanje zadostnih količin kakovostne pitne vode uporabnikom na območju MO Krško in občine Kostanjevica na Krki. Upravljamo z 9 vodovodi: Krško, Dolenja vas, Senovo–Brestanica, Koprivnica, Raka, Ardro pri Raki, Veliki Trn, Podbočje in Kostanjevica, ki se oskrbujejo z vodo iz 12 vodnih virov. Z vodo oskrbujemo več kot 26.000 uporabnikov. V letu 2021 je bilo obnovljenega skoraj 10 km vodovodnega omrežja, veliko pozornosti je bilo namenjene izvajanju aktivnosti na področju zaščite vodnih virov.

Kakovost pitne vode v letu 2021

Nadzor nad kakovostjo oziroma zdravstveno ustreznostjo pitne vode se spremlja na več nivojih:

- notranji nadzor poteka po HACCP načrtu s sodelovanjem strokovne službe družbe Kostak z Nacionalnim laboratorijem za zdravje, okolje in hrano, ki opravlja vzorčenje vode ter analize,
- dodatni nadzor (monitoring) izvaja Ministrstvo za zdravje,
- lastni nadzor pa izvajamo zaposleni v družbi Kostak z vzorčenji s hitrimi testi in terenskimi meritvami.

Tabela prikazuje število analiz ter % ustreznosti pri notranjem nadzoru v letu 2021

Vodovod	MB		KE	
	št. analiz	% ustreznih	št. analiz	% ustreznih
Krško	87	95	17	100
Dolenja vas	22	100	3	100
Senovo–Brestanica	42	95	15	87
Koprivnica	25	100	3	100
Raka	27	100	3	100
Ardro pri Raki	25	100	7	100
Veliki Trn	28	96	1	100
Podbočje	25	96	1	100
Kostanjevica	32	97	6	100
Javorovica	11	100	4	100

V sklopu državnega monitoringa je bilo na območju MO Krško in občine Kostanjevica na Krki v 2021 odvzetih 43 vzorcev vode. Od tega sta bila dva neskladna zaradi povišanih vrednosti mikroorganizmov, ki se pojavljajo kot posledica zastajanja vode v internih omrežjih objektov. V obeh primerih smo lastnikom objektov posredovali priporočila za vzdrževanje interne vodovodne napeljave. Poleg notranjega nadzora in monitoringa opravljamo v družbi Kostak lastno vzorčenje in izvajamo analize pitne vode v lastnem laboratoriju. V lanskem letu smo opravili 86 analiz. Na ta način je zagotovljena možnost takojšnjega ukrepanja v primeru suma na neustreznost vode. Zaradi povišane motnosti kot posledice padavin je bil v letu 2021 izdan ukrep prekuhavanja pitne vode na sistemih Javorovica in Ardro pri Raki.

V letu 2021 je bilo v sklopu notranjega nadzora skupno odvzetih 384 vzorcev pitne vode na omrežju, od tega je bilo 97 % vzorcev zdravstveno ustreznih in skladnih s Pravilnikom o pitni vodi.

Od skupaj 11 neskladnih vzorcev je bilo:

- 9 mikrobiološko neskladnih zaradi povečanega števila koliformnih bakterij ali skupnega števila bakterij pri 22 oziroma 37 °C. V nobenem primeru ni šlo za fekalno onesnaženje in ni bilo ogroženo zdravje ljudi. Izvajali smo ustrezne ukrepe za odpravo neskladnosti ter kontrolne analize.
- 2 vzorca pa sta bila neskladna zaradi motnosti na sistemu Senovo–Brestanica. Ta motnost za uporabnike na videz ni bila opazna niti moteča in je posledica zgradbe vodonosnika.

Vodovodni sistem zahteva velika vlaganja, če želimo ohraniti visoke tehnične in zdravstvene standarde oskrbe s pitno vodo. V lanskem letu je bilo tako iz sredstev omrežnine obnovljenih:

- 8,5 km vodovodnega omrežja v MO Krško,
- 1,3 km vodovodnega omrežja v občini Kostanjevica na Krki,
- skupaj je bilo obnovljenih 230 hišnih priključkov in zamenjanih 3231 vodomero, odpravljenih je bilo 421 okvar na vodovodnem sistemu,
- izvedene so bile tudi obnove vodohranov in druge aktivnosti na področju priprave pitne vode.



Obnove vodovoda potekajo skozi vse leto

Tudi najmlajši pomagajo pri varovanju okolja

Družba Kostak je kot partner vključena v projekt VARUJ O(KO)LJE, ki je usmerjen predvsem na področje varovanja in skrbi za okolje, rešuje problematiko nepravilnega odlaganja ter zlivanja odpadnega jedilnega olja v kanalizacijski sistem, v greznice in okolje. Olje se lahko nalaga na stene cevi in povzroči zamaščenost ter vpliva na delovanje čistilne naprave. Še posebej škodljivo je odlaganje in zlivanje odpadnega olja v naravo (na komposte, njive ali travnike), kjer olje počasi pronica do podtalnice, ki je naš največji vir pitne vode. V letošnjem letu se z našim bobrom družimo z otroci, kjer iz odpadnega jedilnega olja izdelujemo svečke in klepetamo o poučnih temah v povezavi s pitno vodo. Največ pozornosti je namenjene zaščiti vodnih virov.



Otroci iz vrtca Pika Nogavička se vedno zelo razveselijo našega obiska, letos pa so bili najbolj navdušeni, ko jih je obiskal boberček.

Skrito naj postane vidno

Letošnji Svetovni dan voda, ki ga obeležujemo 22. marca, je namenjen podzemni vodi. Podzemne vode sicer ne vidimo, kljub temu pa nanjo ne smemo pozabiti, saj predstavlja glavni vir pitne vode. Poleg tega pomaga vzdrževati ekosistem, osnovni tok rek ter preprečuje posedanje zemlje ter vdor morske vode, napaja tudi izvire, reke in jezera. Varovati jo moramo pred onesnaževanjem, jo uporabljati trajnostno ter uravnovežiti potrebe tako ljudi kot planeta.

Preprečevanje vnosa nevarnih in omejevanje vnosa drugih snovi v podzemno vodo je ena najzahtevnejših nalog, vendar ključnih. Na kakovost podzemne vode Krškega polja negativno vpliva pretirana uporaba gnojil in pesticidov v kmetijstvu, zaradi katerih smo morali v letu 2010 prekiniti črpanje vode iz vodnega vira na Drnovem. Še vedno so občasno presežene vrednosti nitratov, medtem ko so se vrednosti desetilatrazina znižale in so pod mejno vrednostjo.

Zagotavljanje dobrega stanja pitne vode je tako prva in prednostna naloga vseh. Pomembno je, da na vodovarstvenih območjih preprečimo vnos nevarnih snovi, zato skupaj z občinama izvajamo aktivnosti za sprejetje državne uredbe o varovanju vodnih virov.



Črpalni preizkus za nov vodni vir na Krškem polju na območju Breg

Pokličite nas

- če opazite okvaro ali motnje na vodovodnem sistemu:
07 48 17 225
(vsak delavnik od 7. do 15. ure)
ali **051 686 301**
(izven delovnega časa)
- če je pitna voda motna, neznačilnega vonja in okusa: **07 48 17 224**.

Da boste dobro obveščeni:



se prijavite na **SMS obveščanje** o prekinitvah vode ter drugih posebnostih pri vodooskrbi z obrazcem na kostak.si/informacije/obrazci.html



spremljajte naše **aktualne informacije** na spletni strani www.kostak.si ter [fb/kostak.si](https://www.facebook.com/kostak.si).

vsak en korak.

kostak.si