



**UDRUŽENJE ZA TEHNOLOGIJU VODE
I SANITARNO INŽENJERSTVO**

ASSOCIATION FOR WATER TECHNOLOGY AND SANITARY ENGINEERING



Bezbednost vode i upravljanje krizama Osnove kontinuiteta poslovanja za upravljanje katastrofama

60 GODINA UTVSI

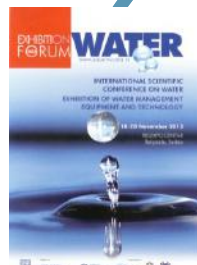
Beograd, Decembar 2020.

UTVSI – Područje rada

Standardizacija i regulativa



Stručni skupovi i konferencije

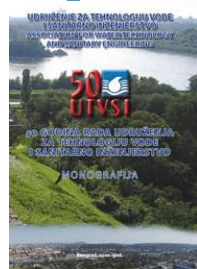


- Snabdevanje vodom za piće
- Otpadne vode
- Zaštita životne sredine



Profesionalno usavršavanje i osposobljavanje

Međunarodna i regionalna saradnja

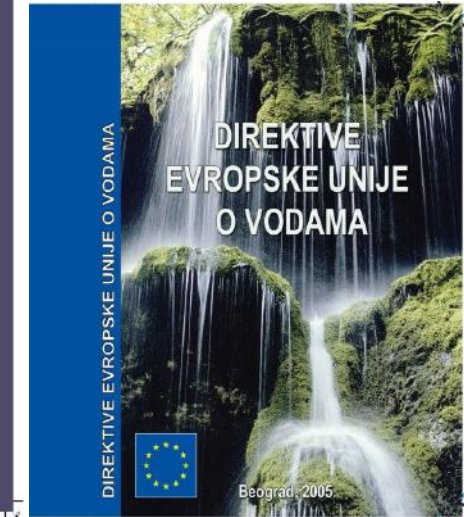
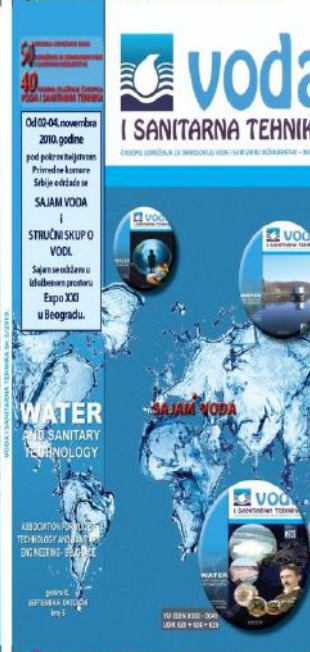
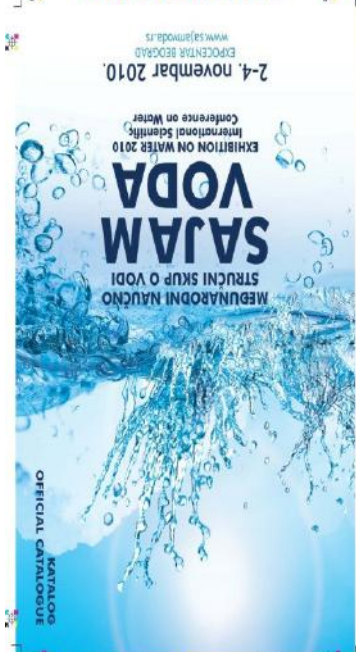
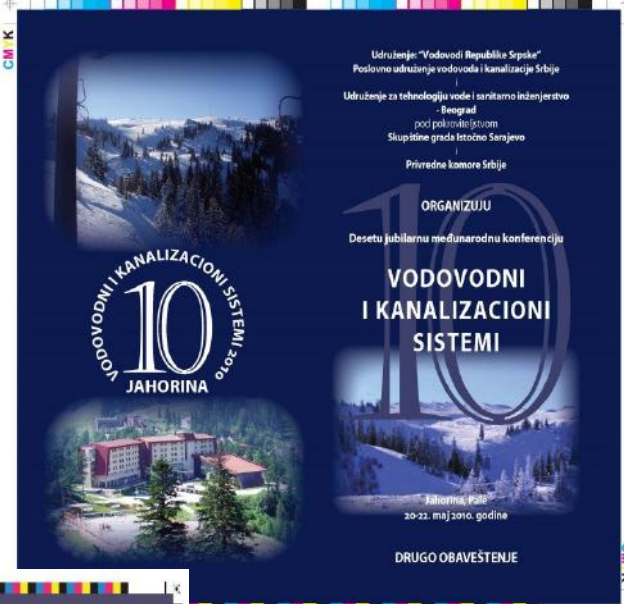
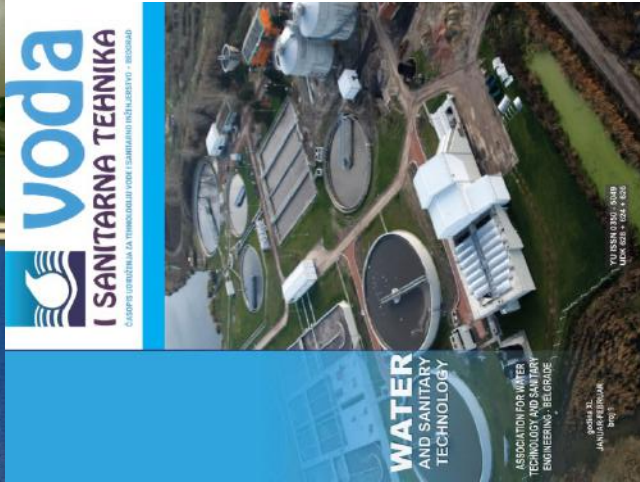


Komunikacija i saradnja profesionalaca



Izdavačka delatnost

Prepoznatljivost





Saradnja i aktivnosti

- Internacionalna saradnja: IWA, DVGW, DWA, IAWD, WB
- Standardizacija u saradnja sa IS Srbija – više od 140 SRPS EN standarda u oblasti vode
- Tehnička pravila na srpskom jeziku – 50 (DVGW i DWA)
- Sektor voda u Srbiji (godišnji izveštaji o indikatorima poslovanja preduzeća JKP ViK)- saradnja sa WB i IAWD od 2015. godine
- AM Hub: *SEEAM- Asset management project, saradnja GIZ, IAWD, Hydro comp* – Regionalni treninzi od 2014. za više od 100 JKP ViK iz Srbije, Severne Makedonije, Crne Gore, Bosne i Hercegovine
- WSP: od 2012 u saradnji sa DVGW, a od 2018 i sa IAWD u okviru D-LeaP programa regionalne saradnje i obuke.



WSP – bezbedno snabdevanje vodom kontinuitet poslovanja u kriznim situacijama

- Osnovan je UTVSI WSP centar
- Program u okviru DLeaP - Dunavskog partnerstva za učenje
- U saradnji sa IAWD i konsultantskom kućom Infraprotekt, obučena su i tri trenera
- Održana je prva WSP radionica za srednja i mala preduzeća vodovoda za 15 učesnika iz Srbije i BiH
- U saradnji sa DVGW je održan kurs za 5 stručnjaka za TSM, urađen je vodič na srpskom jeziku
- Saradnja sa Sektorom za vanredne situacije
- Razvoj planova o bezbednoj vodi za piće



Planovi o bezbednoj vodi za piće

Zdravstveno zasnovani ciljevi
(zakoni, propisi, standardi)

Plan o bezbednoj vodi za piće
(Preduzeće ViK)

Nezavisan nadzor

Najefektivniji način da osiguramo bezbednost snabdevanja vodom za piće postiže se:
detaljnou procenom rizika
i pristupom upravljanja rizikom
koji obuhvata sve korake snabdevanja vodom od **vodozahvata do potrošača**.
U smernicama SZO takvi pristupi zovu se **planovi o bezbednoj vodi za piće**.

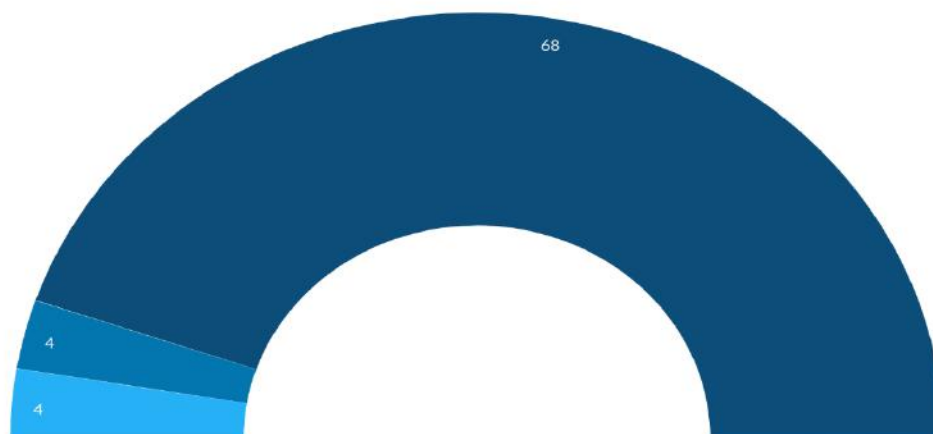


KRIZE

COVID 19

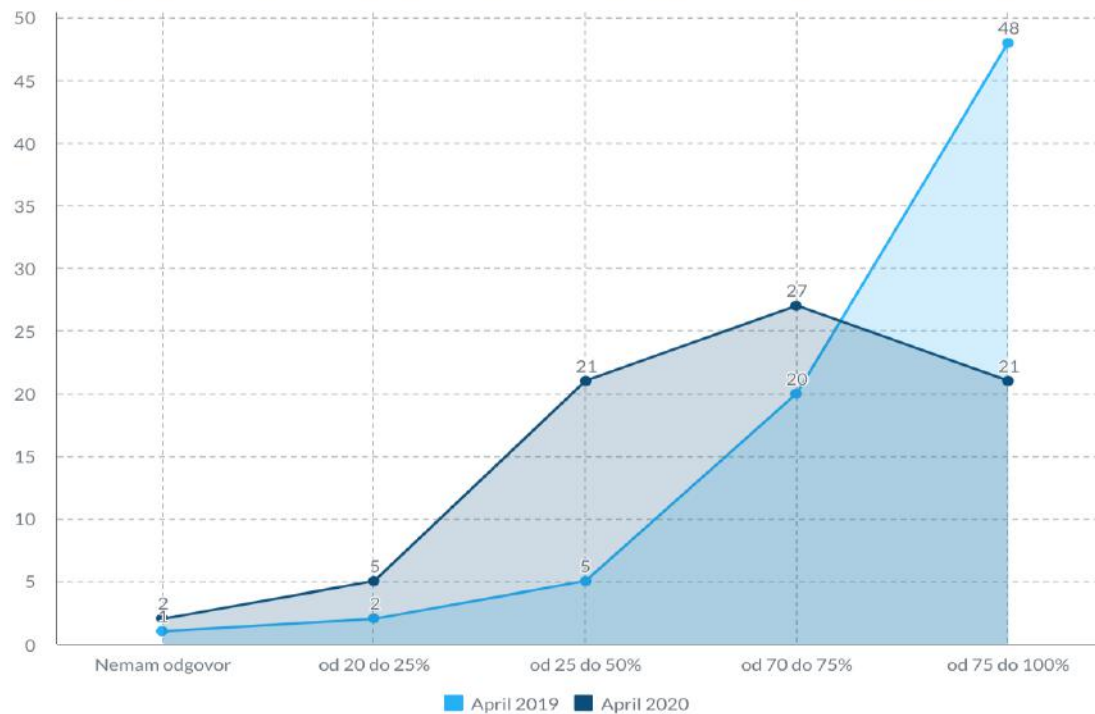


Kakva je bila bezbednost javnog snabdevanja vodom za piće u Vašoj lokalnoj samoupravi tokom vanrednog stanja:

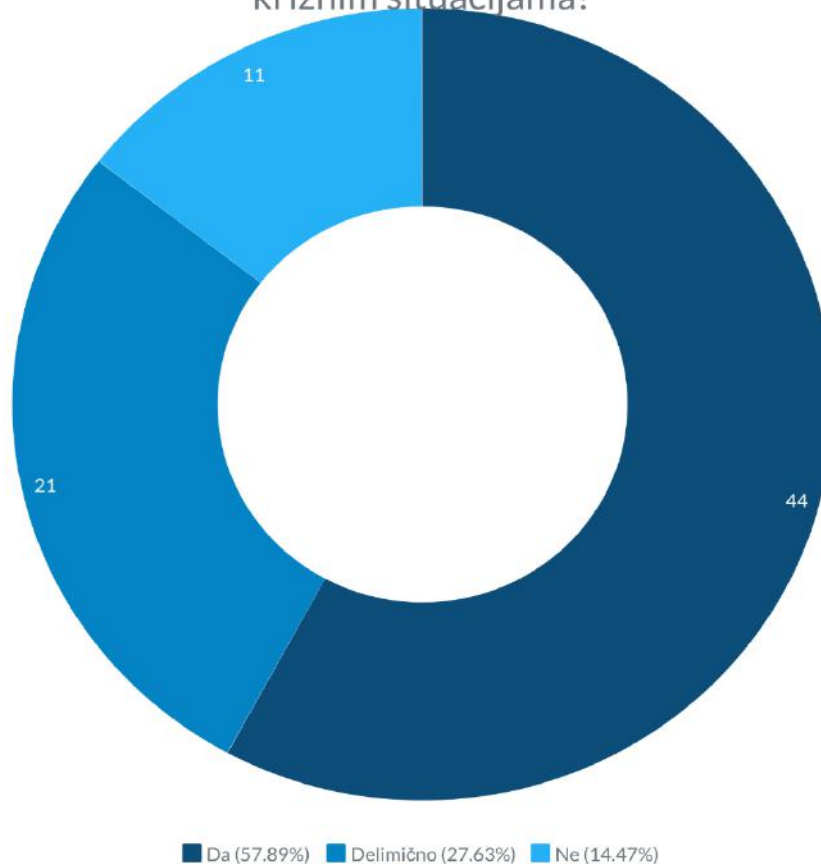


-  Bilo je obezbeđeno kontinuirano snabdevanje sa zadovoljavajućim pritiskom, ali je bilo problema sa kvalitetom vode (5.26%)
-  Kvalitet vode je bio dobar, ali bilo je tehničkih problema sa kontinuitetom i/ili pritiskom (5.26%)
-  Snabdevanje je bilo bezbedno (89.47%)

Procenat naplate komunalne usluge u mesecu aprilu 2019. i 2020.godine:



Da li Vaše komunalno preduzeće ima planove za bezbednost vode za piće u redovnim uslovima rada i kriznim situacijama?





Hvala na pažnji!

Thank you for your attention!

Predrag Bogdanović
predrag.bogdanovic@utvsi.com
www.utvsi.com