



Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
**Federalni zavod
za statistiku**

Referentni metapodaci u Euro SDMX Metadata Structure (ESMS)

	Statistički izvještaj o javnom vodovodu (VOD-2V)
1. Kontakt	
1.1 Nadležna institucija	Federalni zavod za statistiku
1.2 Nadležna organizaciona jedinica	Sektor poslovnih statistika Odsjek za statistiku poljoprivrede, šumarstva, ribarstva i okoliša
1.3 Kontakt osoba	1) Šef Odsjeka Fehrija Mehić 2) Uposlenik Milena Dragičević
1.4 Funkcija kontakt osobe	1) Šef odsjeka za statistiku poljoprivrede, šumarstva, ribarstva i okoliša: Fehrija Mehić 2) Stručni savjetnik za statistiku okoliša: Milena Dragičević
1.5 Kontakt poštanska adresa	Zelenih beretki 26, 71 000 Sarajevo
1.6 Kontakt e-mail adresa	1) fehrija.mehic@fzs.ba 2) milena.dragicevic@fzs.ba
1.7 Broj telefona	1) +387 33 407 039 2) +387 33 407 038
1.8 Broj faksa	+387 33 226 151
2. Podaci o ažuriranju metapodataka	
2.1 Datum posljednje potvrde validnosti metapodataka	-
2.2 Datum posljednje objave metapodataka	-
2.3 Datum posljednjeg ažuriranja metapodataka	-
3. Prezentacija statistike	
3.1 Opis metapodataka	Statističko istraživanje o javnom vodovodu (VOD-2V) ima za cilj da prikupi podatke o snabdijevanju pitkom vodom, odnosno podataka o količini zahvaćene, prerađene i distribuirane vode krajnjim korisnicima, kao i podaci o stanju vodovodne mreže.
3.2 Klasifikacije koje se koriste u istraživanju	1. Klasifikacija djelatnosti - KD BiH 2010 je usklađena sa smjernicama, preporukama i definicijama NACE Rev. 2 i ISIC Rev. 4.
3.3 Sektor obuhvaćenog istraživanja	Preduzeća i drugi oblici organizovanja koja upravljaju javnim vodovodom.



Referentni metapodaci u Euro SDMX Metadata Structure (ESMS)

3.4 Statistički koncepti i definicije	<p>Javni vodovod predstavlja skup povezanih hidrotehničkih objekata i postrojenja, pod jedinstvenom upravom i kontrolom, pomoću kojih se voda zahvata, prikuplja, prečišćava i distribuira korisnicima.</p> <p>Vodozahvati (Izvorišta) su sva kaptirana mjesta javnih, podzemnih ili površinskih voda, odakle se vrši snabdijevanje vodom javnih vodovoda (podzemna voda, izvor, vodotok, akumulacija i jezero).</p> <p>Podzemne vode predstavljaju zalihe vode u podzemnim formacijama.</p> <p>Površinske vode su sve protočne ili stajaće vode na površini Zemlje. Tu spadaju: izvori, rijeke, jezera, akumulacije itd.</p> <p>Dužina glavnog dovoda je dužina cijevi za dovod vode od kaptiranog izvorišta do rezervoara, odnosno do uređaja za prečišćavanje vode za piće ili od izvorišta do prvog kraka razvodne mreže.</p> <p>Dužina razvodne mreže je dužina vodovodne mreže koja se pruža od rezervoara do mjesta potrošnje, bez dužine priključaka i mreže u zgradi.</p> <p>Ukupni gubici vode predstavljaju stvarne godišnje gubitke vode koji nastaju na transportnoj i/ili distributivnoj mreži, prelivanje na rezervoarima, gubici na priključcima do mjesta vodomjera potrošača, kao i gubici nastali usljed nelegalne potrošnje i netačnog mjerenja.</p> <p>Vodovodni priključak je spoj ulične vodovodne mreže i mreže u objektu.</p>
3.5 Statistička jedinica	<p>Preduzeća i drugi oblici organizovanja koja upravljaju javnim vodovodom.</p> <p>Izvještajnim jedinicama se ne smatraju individualni vodovodi, kao ni vodovodi privrednih preduzeća.</p>
3.6 Statistička populacija	-
3.7 Referentno geografsko područje	Federacija Bosne i Hercegovine
3.8 Vremenska pokrivenost	U godišnjoj periodici od 2012 godine.
3.9 Bazni period	-
4. Jedinica mjere	1000 m ³
5. Referentni period	Kalendarska godina.
6. Institucionalni mandat (ovlaštenje)	
6.1 Pravni akti i drugi sporazumi	<p>Zakonski i pravni temelj za provođenje predmetnih aktivnosti je sadržan u Zakonu o statistici u Federaciji BiH ("Službene novine FBiH" br. 63/03 i 9/09), te u Planu provođenja statističkih istraživanja od interesa za Federaciju BiH i u Četvrogodišnjem Programu. Članom 17. Zakona o statistici je propisano da se statistička istraživanja provode u vremenu određenom četvrogodišnjem Programom i razrađenim godišnjim Planom rada za budžetsku godinu.</p>
6.2 Razmjena (posredovanje) podataka	Agencija za statistiku BiH.
7. Povjerljivost	
7.1 Povjerljivost - politika	<p>Statističku povjerljivost određuju članovi 36-42 Zakona o statistici U FBiH (Sl.novine FBiH, br.63/03 i 9/09). Navedena oblast je u potpunosti usklađena sa EU regulativama kojima se reguliše povjerljivost statističkih podataka.</p>



Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
**Federalni zavod
za statistiku**

Referentni metapodaci u Euro SDMX Metadata Structure (ESMS)

7.2 Povjerljivost - postupanje sa podacima	Federalni zavod za statistiku obavlja diseminaciju isključivo agregiranih podataka o statistici voda Federacije BiH u svim saopćenjima koja se redovno objavljuju. Podaci koji su prikupljeni, obrađeni i pohranjeni u svrhu izrade statističkih podataka smatraju se povjerljivim ako je putem tih podataka moguće neposredno ili posredno identificirati izvještajne jedinice.
8. Politika diseminacije	
8.1 Kalendar objavljivanja	Kalendar objavljivanja je dostupan na web stranici Federalnog zavoda za statistiku krajem decembra tekuće godine za cijelu narednu godinu. U njemu korisnici mogu naći informacije o datumu objavljivanja podataka, broju statističkog izdanja, nazivu publikacije, vrsti statističkog izdanja i razdoblje na koje se odnosi.
8.2 Pristup kalendaru objavljivanja (link)	http://fzs.ba/wp-content/uploads/2019/01/KALENDAR-PUBLICIRANJA-2019.pdf
8.3 Pristup korisnika	Postojeći pravni okvir, definiran Zakonom o statistici u Federaciji Bosne i Hercegovine, određuje osnovne ciljeve i principe funkcioniranja zvanične statistike, kojima se Zavod ovlašćuje da proizvodi visokokvalitetnu zvaničnu statistiku i da je nepristrasno, nezavisno i blagovremeno učini dostupnom svim korisnicima istovremeno. Podaci dobijeni statističkim istraživanjima objavljuju se na web stranici Zavoda u statističkim publikacijama (http://fzs.ba/index.php/publikacije/) i u bazi podataka (http://www.px-web.fzs.gov.ba/).
9. Učestalost diseminacije podataka	Podaci se diseminiraju na godišnjoj osnovi.
10. Dostupnost i razumljivost	
10.1 Saopćenja	Redovno Saopćenje o sakupljanju, prečišćavanju i distribuciji vode: http://fzs.ba/index.php/publikacije/saopcenjapriopcenja/statistika-okolis/
10.2 Publikacije	"Statistički godišnjak/ljetopis Federacije BiH." http://fzs.ba/index.php/publikacije/statisticki/godisnjaciljetopisi/
10.3 On-line baza podataka	Ne postoji online baza podataka.



Referentni metapodaci u Euro SDMX Metadata Structure (ESMS)

10.4 Pristup mikro podacima	<p>Članom 39. Zakona je propisano: "U svrhe obavljanja naučno-istraživačke djelatnosti Federalni zavod i ovlašteni organi za poslove statistike mogu, na osnovu pisanog zahtjeva, davati individualne podatke, bez da se iz tih podataka može direktno ili indirektno prepoznati individualna izvještajna jedinica. O korištenju statističkih podataka iz stava 1. ovog člana sklapa se poseban ugovor na osnovu kojeg se korisnik obavezuje, pod materijalnom i krivičnom odgovornošću, da će statističke podatke koristiti samo u svrhu koja je navedena u zahtjevu, da ih neće davati na uvid i korištenje neovlaštenim licima te da će ih nakon upotrebe uništiti. Federalni zavod za statistiku i ovlašteni organi za poslove statistike vode evidenciju o korisnicima iz stava 2. ovoga člana i svrsi za koju su statistički podaci dati na raspolaganje." U skladu sa navedenom odredbom Zakona se i provodi procedura za dobijanja mikro podataka.</p>
10.5 Drugo	-
10.6 Dokumentacija o metodologiji	-
10.7 Dokumentacija o kvalitetu	-
11. Upravljanje kvalitetom	
11.1 Osiguranje kvaliteta	-
11.2 Procjena kvaliteta	-
12. Relevantnost	
12.1 Korisničke potrebe	-
12.2 Zadovoljstvo korisnika	-
12.3 Kompletnost podataka	-
13. Tačnost i pouzdanost procjene	-
13.1 Opća tačnost procjene	-
13.2 Greška uzorkovanja	-
13.3 Neuzoračka greška	-
14. Pravovremenost i tačnost objave	-
14.1 Pravovremenost	-
14.2 Tačnost	-
15. Usklađenost i uporedivost	-
15.1 Uporedivost - geografska	-
15.2 Vremenska uporedivost	-
15.3 Usklađenost - cross domain	-
15.4 Usklađenost - interna	-
16. Troškovi i opterećenje	-
17. Revizija podataka	-
17.1 Revizija podataka - politika	-



Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine

Federalni zavod za statistiku

Referentni metapodaci u Euro SDMX Metadata Structure (ESMS)

17.2 Revizija podataka - praksa	-
18. Statistička obrada	-
18.1 Izvor podataka	Podaci se prikupljaju izvještajnom metodom.
18.2 Učestalost prikupljanja podataka	Podaci se prikupljaju u godišnjoj periodici.
18.3 Prikupljanje podataka	Podaci se prikupljaju za kalendarsku godinu upitnikom "Godišnji izvještaj o javnom vodovodu".
18.4 Validacija podataka	-
18.5 Kompilacija podataka	-
18.6 Prilagođavanje	-
19. Komentar	-