

Kvartalno istraživanje o cijenama i indeksima šumskih sortimenata u Bosni i Hercegovini
Referentni metapodaci u Euro SDMX Metadata Structure (ESMS)
Agencija za statistiku BiH

1. Kontakt	
1.1. Nadležna institucija	AGENCIJA ZA STATISTIKU BOSNE I HERCEGOVINE
1.2. Nadležna organizaciona jedinica	Sektor za poljoprivredu, okoliš i regionalne statistike - Odsjek za statistiku poljoprivrede, šumarstva i ribarstva
1.3. Kontakt osoba	a) Fuad Bahtanović b) Boro Kovačević
1.4. Funkcija kontakt osobe	a) Šef odsjeka za statistiku poljoprivrede, šumarstva i ribarstva b) Stručni savjetnik za statistiku šumarstva
1.5. Kontakt poštanska adresa	Zelenih beretki 26, 71 000 - Sarajevo
1.6. Kontakt e-mail adresa	fuad.bahtanovic@bhas.ba, boro.kovacevic@bhas.ba
1.7. Broj telefona	+387 33 911 928 ; +387 33 911 957
1.8. Broj faksa	+387 (33) 220 622
2. Podaci o ažuriranju metapodataka	
2.1. Datum posljednje potvrde validnosti metapodataka	31.10.2017.
2.2. Datum posljednje objave metapodataka	31.10.2017.
2.3. Datum posljednjeg ažuriranja metapodataka	31.10.2017.
3. Prezentacija statistike	
3.1. Opis podataka	Objavljaju se podaci o prosječnim cijenama šumskih drvnih sortimenata u državnim šumama i bazni indeksi cijena šumskih sortimenata i grupa proizvoda. Agencija za statistiku kompilira i vrši izračun za nivo BiH i objavljuje podatke na godišnjem nivou.
3.2. Klasifikacije koje se koriste u istraživanju	<ul style="list-style-type: none"> • Klasifikacija djelatnosti BiH 2010 (NACE rev.2) - prema područjima i oblastima • Klasifikacija oblog drveta i šumskih sortimenata koju koriste javna preduzeća šumarstva u BiH.
3.3. Sektor obuhvaćen istraživanjem	A - Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo.
3.4. Statistički koncepti i definicije	<p>Četinari su vrste drveća iz klase gološjemenica (Gymnospermae), pretežno iz porodice Pinaceae. Ovdje spadaju autohtone, komercijalne vrste drveća kao što su jela (<i>Abies alba</i>), smrča (<i>Picea abies</i>) te bijeli (<i>Pinus sylvestris</i>) i crni bor (<i>Pinus nigra</i>). Drvo četinarara ima jednostavniju građu i u međunarodnoj klasifikaciji se, bez obzira na mehanička svojstva označava nazivom softwood.</p> <p>Lišćari su vrste drveća iz klase skrivenosjemenica (Angiospermae). Ovdje spadaju autohtone komercijalne vrste drveća lišćara kao što su: bukva (<i>Fagus sylvatica</i>), hrast kitnjak (<i>Quercus petraea</i>) te u manjem obimu vrste plemenitih lišćara iz rodova <i>Fraxinus</i> (jasen), <i>Acer</i> (javor), <i>Ulmus</i> (brijest) i <i>Prunus avium</i> (divlja trešnja) i ostalih tvrdih i mekih lišćara iz rodova <i>Populus</i> (topola), <i>Carpinus</i> (grab), <i>Alnus</i> (joha), <i>Tilia</i> (lipa) i dr. Drvo lišćara je složenije građe u odnosu na drvo četinarara i u međunarodnoj klasifikaciji se, bez obzira na mehanička svojstva, označava nazivom hardwood.</p> <p>Trupci su šumski drveni sortimenti odgovarajućih fizičkih i mehaničkih svojstava, namijenjeni za dalju mehaničku preradu (piljenje, rezanje ili ljuštenje). Prostorno drvo obuhvata drvo lošijih tehničkih karakteristika, oblo ili cijepano, koje se koristi u hemijskoj preradi za proizvodnju celuloze, drvenjače, drvene vune, tanina i sl.</p> <p>Industrijsko drvo obuhvata trupce i prostorno drvo namijenjeno industrijskoj preradi (mehaničkoj i hemijskoj). Ogrijevno drvo je drvo namijenjeno neposredno za ogrijevanje ili proizvodnju drvenog uglja.</p> <p>Jamsko drvo obuhvata šumske drvene sortimente povoljnih fizičkih i mehaničkih svojstava čiji se prirodni oblik, dimenzije i svojstva koriste za izgradnju i održavanje jamskih kopova i rudarskih okna. Može se upotrebljavati i za krovne konstrukcije.</p> <p>Ostalo dugo drvo obuhvata tehničko drvo čiji se prirodni oblik, dimenzije i svojstva koriste za proizvodnju elektro i TT stubova, stubova za skele, šipova, jarbola i sl.</p> <p>Tehničko drvo uključuje jamsko drvo te ostalo dugo drvo koje se koristi za proizvodnju šipova, stubova, kolčeva i sl. Tehničko drvo uključuje jamsko drvo te ostalo dugo drvo koje se koristi za proizvodnju šipova, stubova, kolčeva i sl.</p>

3.5. Statistička jedinica	Jedinica posmatranja statističkog istraživanja su javna preduzeća šumarstva u BiH ili njihove niže organizacione jedinice.
3.6. Statistička populacija	Poslovni subjekti-preduzeća koja gazduju državnim šumama sa glavnom dijelatnošću u području šumarstva i sječe drveta (iskorištavanje šuma).
3.7. Referentno geografsko područje	Bosna i Hercegovina.
3.8. Vremenska pokrivenost	2010. - 2016.
3.9. Bazni period	Bazna godina za izračun indeksa je 2010.
4. Jedinica mjere	Prosječne cijene šumskih sortimenata iz istraživanja "Cijene i indeksi cijena šumskih sortimenata u BiH" su date u konvertibilnim markama (KM).
5. Referentni period	Referentni period je tromjesečje.
6. Institucionalni mandat (ovlaštenje)	
6.1. Pravni akti i drugi sporazumi	• Istraživanje se provodi na osnovu Zakona o statistici u Federaciji BiH („Službene novine F BiH“ broj 63/03 i 9/09) i Zakona o statistici RS („Službeni glasnik RS“ broj 85/03). Kompilacija i agregiranje te međunarodno izvještavanje za nivo BiH je u nadležnosti Agencije za statistiku BiH u skladu sa Zakonom o statistici Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“ broj 26/04 i 42/04). Jednogodišnji i višegodišnji planovi statističkih istraživanja BHAS.
6.2. Razmjena (posredovanje) podataka	Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH, Entitetska ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva, Stručne i naučne institucije iz oblasti šumarstva na svim administrativnim nivoima u BiH, Eurostat, UN.
7. Povjerljivost	
7.1. Povjerljivost - politika	Povjerljivost statističkih podataka je zahtjevana zakonom a osoblje koje provodi statističko istraživanje ima po istom pravnom osnovu obavezu zaštite povjerljivosti. Tako se u članu 27. Zakona o statistici BiH navodi da »Prilikom prikupljanja, obrade, dostave i distribucije statističkih podataka Bosne i Hercegovine, nadležni organi, uključujući organe na entitetskom nivou, poduzimaju sve mjere organizacione, regulatorne, administrativne i tehničke prirode koje su potrebne da se zaštiti povjerljivost podataka od nedozvoljenog pristupa, objavljivanja i korištenja«, a u članu 28. istog Zakona se kaže » Osobe koje prilikom obavljanja svojih poslova imaju pristup povjerljivim podacima moraju se pridržavati odredbi ovog zakona i nakon što prestanu obavljati svoje funkcije«.
7.2. Povjerljivost – postupanje sa podacima	U dokumentu „Pravilnik o zaštiti statističkih podataka u Agenciji za statistiku“ navedene su procedure za osiguranje povjerljivosti za vrijeme prikupljanja, obrade i diseminacije – što uključuje, protokole za osiguranje individualnih podataka kojima se ima pristup, pravila za definiranje povjerljivih ćelija u izlaznim tabelama i procedure za otkrivanje i prevenciju naknadnih razotkrivanja, kao i pristup mikropodacima za istraživačke namjene.
8. Politika diseminacije	
8.1. Kalendar objavljivanja	Krajem decembra svake godine BHAS objavljuje Kalendar objavljivanja sa preciznim datumom i vremenom objave statistika za narednu godinu.
8.2. Pristup kalendaru objavljivanja (link)	http://www.bhas.ba/statistickistandardi/KALENDAR_PUBLIKOVANJA_ba.pdf
8.3. Pristup korisnika	Princip da svi korisnici imaju jednak pristup statističkim podacima na nepristrasnoj osnovi utvrđen je u članu 8. stav 2. tačka h. , i članu 19. stav 2. Zakona o statistici BiH i BHAS ga u praksi dosljedno provodi.
9. Učestalost diseminacije podataka	Godišnje.
10. Dostupnost i razumljivost	
10.1. Saopćenja	- Godišnje saopćenje "CIJENE I INDEKSI CIJENA ŠUMSKIH SORTIMENATA U BOSNI I HERCEGOVINI U 2015 GODINI" http://www.bhas.ba/saopstenja/2016/FOR_2015_002_01_BH.pdf .
10.2. Publikacije	/
10.3. Online baza podataka	Nisu dostupni podaci o statistici cijena i indeksa cijena šumskih sortimenata na on-line bazi podataka BHAS-a. Korištenje (konsultovanje) setova podataka: ne raspolažemo informacijama - ne postoji softver za određivanja web hits.
10.4. Pristup mikro podacima	Nisu dostupni mikropodaci.
10.5. Drugo	Korištenje (konsultovanje) meta podataka: ne raspolažemo informacijama - ne postoji softver za određivanja web hits.
10.6. Dokumentacija o metodologiji	Handbbo for EU Agricultural Price Statistics Version 2.0, 2008 Međunarodne preporuke i priručnici (UNECE/FAO).

10.7. Dokumentacija o kvalitetu	Nema dostupnih dokumenata.
11. Upravljanje kvalitetom	
11.1. Osiguranje kvaliteta	BHAS slijedi preporuke o organizaciji i upravljanju kvalitetom date u Kodeksu prakse evropske statistike (CoP) i implementira smjernice date u Okviru za osiguranje kvaliteta evropskog statističkog sistema (QAF). Više, u vezi osiguranja kvaliteta, svih procedura koje koje opisuju politiku kvaliteta u BHAS-u se nalazi u dokumentu: Politika i mehanizmi upravljanja kvalitetom u BHAS-u: http://www.bhas.ba .
11.2. Procjena kvaliteta	/
12. Relevantnost	
12.1. Korisničke potrebe	Korisnici podataka o cijenama i indeksima cijena šumskih sortimenata u BiH su ili mogu biti institucije na nivou Bosne i Hercegovine, druge institucije koje se bave analizom ekonomskih kretanja i šumarske privrede u BiH te ostali korisnici kao što su naučno-obrazovne ustanove i dr. Korisnici podataka su takođe i međunarodne organizacije kao što su FAO, UNECE i Eurostat.
12.2. Zadovoljstvo korisnika	Ne obavlja se posebno istraživanje zadovoljstva korisnika statističkih podataka proizvodnje, prodaje i zaliha šumskih sortimenata.
12.3. Kompletnost podataka	Stopa kompletnosti podataka za P: R1=100%.
13. Tačnost i pouzdanost procjene	
13.1. Opća tačnost procjene	/
13.2. Greška uzorkovanja	/
13.3. Neuzoračka greška	Greška obuhvata: nije bilo slučajeva nedovoljnog obuhvata statističkih jedinica. Stopa prekomjernog obuhvata: ne postoje greške prekomjernog obuhvata izvještajnih jedinica. Udio zajedničkih jedinica: u ovom istraživanju se ne kombinuju podaci (ne koriste jedinice) iz dva ili više izvora. Greška mjerenja: greške mjerenja su moguće u fazama prikupljanja odnosno unosa podataka od strane izvještajnih jedinica. Upitnici i metodološka uputstva su dostavljena izvještajnim jedinicama a s njima se održava redovan kontakt u cilju minimiziranja grešaka. Nije bilo slučajeva nedovoljnog obuhvata
14. Pravovremenost i tačnost objave	
14.1. Pravovremenost	Pravovremenost: T+75. Pravovremenost objave prvih rezultata: T+75. Pravovremenost objave konačnih rezultata: rezultati prve objave su ujedno i konačni
14.2. Tačnost	Tačnost objave - objavljivanje za U: stopa tačnosti objave podataka iznosi 100 %. Godišnje istraživanje statistike cijena šumskih sortimenata je objavljeno u okviru predviđenog datuma objave prema Kalendaru publikovanja. Tačnost objave - objavljivanje za P: T+0. Nema odstupanja između najavljenog i stvarnog datuma objave (prema Kalendaru objavljivanja).
15. Usklađenost i uporedivost	
51.1. Uporedivost - geografska	Podaci istraživanja su dati u širim metodološkim kategorijama (oblovina, industrijska oblovina, energetska (ogrijevno) drvo, podjela na četinarsko (softwood) i lišćarsko (hardwood) drvo te podjela na niže kategorije) uporedivi sa podacima ostalih članica evropskog statističkog sistema i članicama UNECE-a.
15.2. Vremenska uporedivost	Uporedivost za U: podaci o statistici cijena šumskih sortimenata su dostupni od 2010 godine i uporedive serije podataka mogu dobiti u periodu od 2010 godine do danas. Dužina uporedivih vremenskih serija za P: podaci o statistici cijena šumskih sortimenata su dostupni od 2010 godine i uporedive serije podataka mogu dobiti u periodu od 2010 godine do danas.
15.3. Usklađenost – cross domain	Metodologija je usklađena sa preporukama Eurostata u pogledu izračuna baznih indeksa i agregacije.
15.4. Usklađenost – interna	/
16. Troškovi i opterećenje	Troškovi Agencije za statistiku BiH po pitanju istraživanja cijena i indeksa šumskih sortimenata nisu raspoloživi.
17. Revizija podataka	
17.1. Revizija podataka - politika	/

17.2. Revizija podataka – praksa	Revizija podataka – prosječna veličina za P: nemamo informacija koje nam omogućavaju izračunavanje prosječne relativne i apsolutne veličina revizije podataka.
18. Statistička obrada	
18.1. Izvor podataka	Podaci o vrijednosti prodaje i prosječnim cijenama šumskih sortimenata prikupljaju se putem upitnika ŠUM-22 i ŠUM 33.
18.2. Učestalost prikupljanja podataka	Na tromjesečnom nivou.
18.3. Prikupljanje podataka	Putem upitnika ŠUM-22 i ŠUM-33.
18.4. Validacija podataka	Entitetske statističke institucije i Agencija za statistiku BiH vrše kontrole validnosti i vjerodostojnosti podataka. Kontrola vjerodostojnosti podataka podrazumijeva provjere tačnosti podataka i procjene svih mogućih grešaka koje su vezane s podacima. Validacijom se prati konzistentnost podataka u odnosu na ranije vremenske serije.
18.5. Kompilacija podataka	/
18.6. Prilagođavanje	Ne koriste se statistički postupci za podešavanje serije.
18.7. Sezonsko prilagođavanje	Ne vrši se sezonsko prilagođavanje.
19. Komentar	/