

Kvartalno istraživanje stranih podružnica Inward FATS
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 poslovne statistike - Odsjek strukturnih poslovnih statistika
1.3. Kontakt osoba	Bojana Cicović
1.4. Funkcija kontakt osobe	Viši stručni saradnik u odsjeku Strukturnih poslovnih statistika
1.5. Kontakt poštanska adresa	Zelenih beretki 26, 71 000 - Sarajevo
1.6. Kontakt e-mail adresa	bojana.cicovic@bhas.ba
1.7. Broj telefona	+387 33 911 956
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 broju preduzeća (podružnica), broju zaposlenih osoba, prometu, dodanoj vrijednosti i troškovima zaposlenika po područjima prema KD BiH 2010 (NACE Rev.2) i po zemljama.
3.2. Klasifikacije koje se koriste u istraživanju	<ul style="list-style-type: none"> • Klasifikacija djelatnosti BiH 2010 (NACE Rev.2) • Šifarnik zemalja.
3.3. Sektor obuhvaćen istraživanjem	Obuhvaćena su aktivna preduzeća sa 50% i više stranog vlasništva koja su prema glavnoj djelatnosti, svrstana u slijedeća područja djelatnosti: B – Vađenje ruda i kamena, C – Prerađivačka industrija, D – Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija, E – Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom, te djelatnosti sanacije okoliša, F - Građevinarstvo, G – Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala, H – Prijevoz i skladištenje, I – Djelatnosti pružanja smještaja, te pripreme i usluživanja hrane (Hotelijsstvo i Ugostiteljstvo), J – Informacije i komunikacije, L – Poslovanje nekretninama, M – Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti, N – Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti, P – Obrazovanje (privatna poduzeća), Q – Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi (privatna poduzeća) i S – Ostale uslužne djelatnosti, osim 94 – Djelatnosti članskih organizacija.

3.4. Statistički koncepti i definicije	<p>Broj preduzeća (podružnica) (EU-ova šifra 11110) je broj preduzeća (podružnica) koje se bave tržišnom proizvodnjom i koje su u većinskom stranom vlasništvu. Promet (EU-ova šifra 12110) obuhvata obračunate prihode od prodaje proizvoda, roba i usluga trećim stranama, bez odbitnog PDV-a. Isključeni su finansijski, ostali i vanredni prihodi. Vrijednost proizvodnje (EU-ova šifra 12120) mjeri sve stvarno proizvedene vrijednosti unutar preduzeća, temeljene na prodaji, uzimajući u obzir promjene zaliha i daljnju prodaju roba i usluga. Dodana vrijednost prema troškovima proizvodnih činilaca (EU-ova šifra 12150) je bruto zarada od poslovnih aktivnosti preduzeća prilagođena za operativne subvencije i indirektno poreze, izračunata u bruto izrazu (bez oduzimanja amortizacije). Prihod i rashod klasificirani kao finansijski isključeni su iz dodane vrijednosti. Ukupne nabavke roba i usluga (EU-ova šifra 13110) uključuju vrijednost svih roba i usluga (bez odbitnog PDV-a) nabavljenih u obračunskom periodu, osim kapitalnih dobara čija se upotreba registrira kao upotreba fiksnog kapitala. Isključeni su rashodi klasificirani kao finansijski. Kupovina roba i usluga za daljnju prodaju (EU-ova šifra 13120) obuhvata vrijednost dobara i usluga (bez odbitnog PDV-a) kupljenih za preprodaju trećim stranama. Troškovi zaposlenika (EU-ova šifra 13310) su nadoknade obračunate i plaćene zaposlenicima od strane poslodavaca u zamjenu za obavljen rad. Bruto investicije u materijalnu imovinu (EU-ova šifra 15110) obuhvataju sve ostvarene investicije u novu i rabljenu materijalnu imovinu u izvještajnom razdoblju, čiji je vijek upotrebe duži od jedne godine, uključujući neproizvedenu materijalnu imovinu kao što je zemljište.</p>
3.5. Statistička jedinica	Inward FATS podaci se odnosi se na preduzeća koja se nalaze u većinskom stranom vlasništvu.
3.6. Statistička populacija	Uključena su sva preduzeća u većinskom stranom vlasništvu sa 20 i više zaposlenih. Za potpunu usaglašenost potrebno je obuhvat proširiti i na preduzeća sa manje od 20 zaposlenih.
3.7. Referentno geografsko područje	Aktivna preduzeća/strane podružnice na teritoriji BiH.
3.8 Vremenska pokrivenost	Redovna proizvodnja od 2012. godine.
3.9. Bazni period	Podaci se proizvode u tekućim cijenama za referentnu godinu i pokazuju promjenu u odnosu na prethodnu godinu.
4. Jedinica mjere	Vrijednosni pokazatelji se iskazuju u hiljadama KM, broj preduzeća (podružnica) i broj zaposlenih u nominalnom iznosu
5. Referentni period	Referentni period je kalendarska godina.
6. Institucionalni mandat (ovlaštenje)	
6.1. Pravni akti i drugi sporazumi	<ul style="list-style-type: none"> • Zakon o statistici BiH, • Četverogodišnji statistički programi i Godišnji plan rada Agencije za statistiku BiH, • Sporazum o primjeni jedinstvenih metodologija i jedinstvenih standarda potpisan između statističkih institucija u BiH • U EU FATS statistika je propisana Regulativom 716/2007 i Regulativama za implementaciju 747/2008 i 364/2008.
6.2. Razmjena (posredovanje) podataka	Nema.
7. Povjerljivost	
7.1. Povjerljivost - politika	Povjerljivost statističkih podataka je propisana Zakonom o statistici BiH (podaci su povjerljivi ako obuhvataju manje od 3 jedinice posmatranja ili ako jedna jedinica učestvuje sa 85%). Priručnikom za FATS statistike definisana je primarna i sekundarna povjerljivost. Primarna povjerljivost ima oznake od A, B, C, F i H. Oznaka A je ako je samo nekoliko preduzeća, B je oznaka za jedno preduzeće sa najvećim učešćem, C je oznaka ako su dva preduzeća dominantna, F je oznaka za pravilo p% i H je oznaka za podatke koji se ne publikuju na nacionalnom nivou. Sekundarna povjerljivost (oznaka D) proizlazi iz hijerarhijske strukture klasifikacija koje se koriste, kao i kombinacijom podataka po raznim klasifikacijama. Inward FATS podaci se prikazuju po KD BiH i po zemljama.

7.2. Povjerljivost – postupanje sa podacima	Prilikom publikovanja Inward FATS podataka koriste se pravila primarne povjerljivosti A i B, kao i sekundarna povjerljivost D. Za pripremu podata za transmisiju Eurostatu, takođe uradi se primarna i sekundarna povjerljivost. Obzirom da se Eurostatu šalju mnogo detaljniji podaci nego što mi publikujemo i u formatu koji su propisali mnogo je teže uraditi sekundarnu povjerljivost. Do sada je to radio IT sektor. Postoji poseban softver (T argus) za utvrđivanje povjerljivosti što bi trebalo riješiti u našoj kući.
8. Politika diseminacije	
8.1. Kalendar objavljivanja	Rezultati se objavljuju u septembru.
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 „Strane podružnice u Bosni i Hercegovini (Inward FATS)" http://www.bhas.ba/saopstenja/2016/Inward_FATS_2014_BS.pdf .
10.2. Publikacije	Nema.
10.3. Online baza podataka	Nije pripremljena baza za on-line pristup.
10.4. Pristup mikro podacima	Nisu diseminirani mikropodaci.
10.5. Drugo	/
10.6. Dokumentacija o metodologiji	MD Strukturne poslovne statistike 2012 (aneksi I-IV i statistika stranih podružnica) i http://www.bhas.ba/metodoloskidokumenti/MD_SPS_2012_001_01-bh.pdf .
10.7. Dokumentacija o kvalitetu	Izveštaj o kvalitetu nije rađen za Inward FATS prema internom priručniku, a nije ni popunjavan po zahtjevu Eurostata.
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	Vanjski korisnici: Eurostat, ministarstva i organi uprave, istraživači, novinari i poslovni subjekti i međunarodne institucije.
12.2. Zadovoljstvo korisnika	Ne provodi se posebno istraživanje o zadovoljstvu korisnika prezentiranim rezultatima IFATS.
12.3. Kompletnost podataka	Za ovu statistiku se izračunavaju skoro sve varijable koje se zahtijevaju prema EU FATS regulativi. Potrebno je proširiti obuhvat IFATS-a na preduzeća sa manje od 20 zaposlenih.
13. Tačnost i pouzdanost procjene	
13.1. Opća tačnost procjene	Nije relevantan pokazatelj za IFATS.
13.2. Greška uzorkovanja	Nije vršeno mjerenje.
13.3. Neuzoračka greška	Nije vršeno mjerenje.
14. Pravovremenost i tačnost objave	
14.1. Pravovremenost	Pravovremenost objave prvih rezultata: ne objavljuju se prvi rezultati. Pravovremenost objave konačnih rezultata: t+21 .
14.2. Tačnost	/
15. Uskladenost i uporedivost	

51.1. Uporedivost - geografska	Za proizvodnju IFATS podataka ispoštovan je Eurostatov priručnika što je pretpostavka uporedivosti IFATS podataka za BiH sa evropskim i ostalim zemljama.
15.2. Vremenska uporedivost	Uporedivost za U: Od početka proizvodnje (2012 referentna godina) IFATS rezultata nije se mijenjala metodologija što je pretpostavka uporedivosti serije podataka. Nepodudarnost uporedivih statistika – koeficijent: nije relevantan pokazatelj za IFATS. Dužina uporedivih vremenskih serija za P: 2012.-2013.
15.3. Usklađenost – cross domain	Nije relevantno obzirom da je godišnje istraživanje.
15.4. Usklađenost – interna	Nije vršeno mjerenje obzirom na različite koncepte i definicije.
16. Troškovi i opterećenje	IFATS podaci su podskup SBS podataka tako da se podaci validiraju unutar SBS aplikacije za unos podataka na mikro nivou i na sumaru. Takođe, prije slanja podataka Eurostatu vrši se validacija podataka unutar serije, u vremenu i među serijama podataka sa ciljem otkrivanja nekonsistentnih podataka. To se radi u aplikaciji pripremljenoj od strane Eurostata.
17. Revizija podataka	
17.1. Revizija podataka - politika	Nije relevantan pokazatelj za IFATS.
17.2. Revizija podataka – praksa	Nije relevantan pokazatelj za IFATS s obzirom da se objavljuju samo konačni rezultati.
18. Statistička obrada	
18.1. Izvor podataka	Preduzeća koja ulaze u okvir su preduzeća koja se nalaze u većinskom stranom vlasništvu. Okvir preduzeća je dobijen na osnovu liste Centralne banke BiH iz istraživanja o Stranim direktnim investicijama. Lista Centralne banke BiH sadrži podatke o zemlji ili zemljama stranog vlasnika i njihovo učešće u vlasništvu. Kroz Godišnje strukturalno poslovno statističko istraživanje za preduzeća za referentnu godinu prikupljaju se podaci o preduzećima koja se nalaze u većinskom stranom vlasništvu. U okvir su ušla sva preduzeća sa date liste sa 50% i više stranog vlasništva kao i poduzeća koja su kroz strukturalno poslovno istraživanje za referentnu godinu odgovorila da se nalaze u većinskom stranom vlasništvu. Kombinacijom ova dva izvora dobijen je okvir za proizvodnju Inward FATS varijabli za BiH.
18.2. Učestalost prikupljanja podataka	Godišnje.
18.3. Prikupljanje podataka	Preuzimaju se podaci iz SBS-a.
18.4. Validacija podataka	Validacija podataka se vrši prije slanja Eurostatu kroz EDIT tool.
18.5. Kompilacija podataka	Imputacija - stopa: ne vršimo imputaciju podataka.
18.6. Prilagođavanje	Nije relevantno za IFATS.
18.7. Sezonsko prilagođavanje	Nije relevantno za IFATS.
19. Komentar	/