

Mjesečno istraživanje o prikupljanju kravljeg mlijeka i mliječnih proizvoda

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) Ljubiša Eškić
1.4. Funkcija kontakt osobe	a) Šef odsjeka za statistiku poljoprivrede, šumarstva i ribarstva b) Stručni savjetnik za strukturne statistike u poljoprivredi
1.5. Kontakt poštanska adresa	Zelenih beretki 26, 71 000 - Sarajevo
1.6. Kontakt e-mail adresa	fuad.bahtanovic@bhas.ba ; ljubisa.eskic@bhas.ba
1.7. Broj telefona	+387 33 911 928; +387 33 911 976
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	Podaci iz ovog istraživanja se odnose na podatke o prikupljenim količinama kravljeg mlijeka i proizvedenim mliječnim proizvodima i imaju za cilj usklađivanje statistike stočarstva i stočne proizvodnje sa evropskim standardima i preporukama EU.
3.2. Klasifikacije koje se koriste u istraživanju	• Klasifikacija djelatnosti (NACE rev.2) - prema područjima i oblastima.
3.3. Sektor obuhvaćen istraživanjem	A - Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo.
3.4. Statistički koncepti i definicije	<p>Mlijeko za piće - predstavlja sirovo mlijeko, punomasno mlijeko, polu-obrano mlijeko i obrano mlijeko.</p> <p>Pavlaka-Vrhinja - predstavlja proizvod za direktnu upotrebu i može sadržati manje ili više od 29% mliječne masti.</p> <p>Fermentisani mliječni proizvodi - predstavlja jogurt, kiselo mlijeko, acidofilno mlijeko i ostale fermentisane mliječne proizvode.</p> <p>Koncentrovano mlijeko - predstavlja proizvod dobijen djelimičnom eliminacijom vode iz punomasnog, polu-obranog ili obranog mlijeka.</p> <p>Mliječni proizvodi u prahu - predstavlja proizvode dobijene eliminacijom vode iz pavlake, punomasnog, polu-obranog ili obranog mlijeka, mlaćenice i zakiseljenog mlijeka.</p> <p style="text-align: right;">Maslac i drugi žuto-masni proizvodi - predstavlja proizvode kao što su: tradicionalni maslac, otopljeni maslac, ulje maslaca i druge proizvode sa sadržajem mliječne masti većim od 82%.</p> <p>Kravljji sir - predstavlja meke, polutvrde, tvrde i ostale sireve proizvedene od kravljeg mlijeka, isključujući topljeni sir.</p>
3.5. Statistička jedinica	Istraživanje se provodi izvještajnom metodom i obuhvaćena su sva preduzeća/mljekare koje se bave prikupljanjem i preradom kravljeg mlijeka i proizvodnjom mliječnih proizvoda na teritoriji Bosne i Hercegovine.
3.6. Statistička populacija	Jedinice posmatranja za prikupljanje podataka su preduzeća/mljekare (poslovni subjekti i preduzetnici) registrovane na teritoriji BiH.
3.7. Referentno geografsko područje	Bosna i Hercegovina.
3.8. Vremenska pokrivenost	Od 2011 godine.
3.9. Bazni period	Ne primjenjuje se.
4. Jedinica mjere	
Kao jedinica mjere za objavljene podatke korištena je količina proizvoda koja se izražava u tonama i procentuali odnos u poređenju mjeseca na prethodni mjesec, kao i	
5. Referentni period	
Mjesec.	

5. Referentni period	
6. Institucionalni mandat (ovlaštenje)	
6.1. Pravni akti i drugi sporazumi	- Zakon o Statistici Bosne i Hercegovine (Službeni glasnik BiH", broj 26/04 i 42/04) - - Regulativa (EC) No. 96/16 i Odluka Komisije 97/80 - Godišnji i višegodišnji planovi statističkih istraživanja BHAS, FZS, RZS RS
6.2. Razmjena (posredovanje) podataka	Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH; entitetska ministarstva poljoprivrede, naučno stručne institucije iz oblasti poljoprivrede na svim administrativnim nivoima u BiH, EUROSTAT, FAO.
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 spoljnim korisnicima.
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	Mjesečno.
10. Dostupnost i razumljivost	
10.1. Saopćenja	- Mjesečno saopćenje „ Prikupljeno kravlje mlijeko i proizvedeni mliječni proizvodi“ http://www.bhas.ba/saopstenja/2016/AGR_2016M3_007_01-BH.pdf .
10.2. Publikacije	- BiH u brojevima – dio „Poljoprivreda“ http://bhas.ba/tematskibilteni/BHB_2014_001_01_bh.pdf .
10.3. Online baza podataka	Nisu dostupni statistički podaci o prikupljenom kravljem mlijeku i proizvedenim mliječnim proizvodima na on-line bazi podataka BHAS-a. Korištenje (konsultovanje) setova podataka: ne raspolažemo informacijama - ne postoji softwer za određivanja web hits.
10.4. Pristup mikro podacima	Nisu dostupni mikropodaci.
10.5. Drugo	Pisani zahtjevi Telefonsko posredovanje Podaci predstavljeni na novinarskoj konferenciji Publikacije Eurostata Baze podataka, namijenjene za internu upotrebu Korištenje (konsultovanje) meta podataka: Ne raspolažemo informacijama - ne postoji softwer za određivanja web hits.
10.6. Dokumentacija o metodologiji	Dokumentacija o metodologiji se nalazi na službenoj stranici Agencije i može se pronaći na linku ispod: http://www.bhas.ba/metodoloskidokumenti/AGR_MD_007_01-BH.pdf . Stopa kompletnosti meta podataka: ukupan broj korištenih metadata elemenata iz preporučene Referentne ESMS je 55. Broj raspoloživih metadata elemenata u mjesečnoj statistici mlijeka je 46. Znači, stopa kompletnosti metapodataka za mjesečnu statistiku mlijeka je 84 % (46/55x100).

10.7. Dokumentacija o kvalitetu	Izveštaj o kvalitetu je dostupan na web stranici BHAS-a na: http://www.bhas.ba/izvjestaji/IK_SM_2013_SRP.pdf .
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	Učestali zahtjevi korisnika su zadovoljeni na način da se uz publikaciju vezanu za određeno istraživanje u okviru Mjesečnog saopštenja nalazi i tabela sa cjelokupnom serijom indeksa kao i pratećih grafikona. Kako bi se olakšala interpretacija podataka svako saopštenje sadrži i kratak komentar i metodološka uputstva. Prvenstveno se kao ključni korisnici Mjesečnog saopštenja o prikupljanju kravljeg mlijeka i proizvodnji mliječnih proizvoda na nivou BiH navode institucionalne organizacije poput državnih institucija BiH, entitetskih institucija, institucija Brčko Distrikta. Osim toga Agencija za statistiku BiH održava redovne kontakte sa visoko-školskim ustanovama i korisnicima (privatni i društveni sektor) kojima se na upit dostavljaju svi traženi podaci o prikupljenom kravljem mlijeku i proizvedenim mliječnim proizvodima, a koji ne podliježu obavezi zaštite podataka. Nadalje korisnici ovih podataka su i strane institucije kao što su ambasade i konzularna predstavništva, mnoge inostrane organizacije koje posluju na teritoriji BiH, zatim međunarodne i Evropske institucije i organizacije koje su uključene u proces prikupljanja i obrade ovih podataka kao što su to EUROSTAT, FAO, UNCCD, GTZ, itd.
12.2. Zadovoljstvo korisnika	Ne obavlja se posebno istraživanje zadovoljstva korisnika statističkih podataka.
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: <ul style="list-style-type: none"> • Nezainteresovanost izvještajnih jedinica • Greške prilikom upisivanja podataka u upitnik i u izvještajne tabele • Nerazumjevanje metodologije statističkog istraživanja od strane izvještajnih jedinica • Greške prilikom unosa podataka u bazu za unos i obradu podataka
14. Pravovremenost i tačnost objave	
14.1. Pravovremenost	Pravovremenost: T+50. Pravovremenost objave prvih rezultata: prvi rezultati iz Mjesečnog prikupljanja kravljeg mlijeka i proizvodnje mliječnih proizvoda su ujedno i konačni podaci
14.2. Tačnost	Tačnost objave - objavljivanje za U: nije bilo odstupanja između najavljenog datuma u godišnjem kalendaru publikovanja i stvarnog datuma objave, osim u posebnim slučajevima kada se publikovanje odgađa (neradni dani, praznici,...). Tačnost objave - objavljivanje za P: T+0. Nema odstupanja između najavljenog i stvarnog datuma objave (prema Kalendaru objavljivanja).
15. Usklađenost i uporedivost	
15.1. Uporedivost - geografska	Dobra geografska uporedivost.
15.2. Vremenska uporedivost	Uporedivost za U: podaci o Mjesečnom prikupljanju kravljeg mlijeka i proizvodnji mliječnih proizvoda su dostupni od 2011 do danas. Dužina uporedivih vremenskih serija za P: podaci o Mjesečnom prikupljanju kravljeg mlijeka i proizvodnji mliječnih proizvoda su dostupni od 2011 do danas.
15.3. Usklađenost – cross domain	Metodologija je usklađena s preporukama Eurostata, Regulativa (EC) No. 96/16 i Odluka Komisije 97/80.

15.4. Usklađenost – interna	Nema faktora od značaja koji bi uticali na vremensku uporedivost. Usklađenost – ispodgodišnje i godišnje statistike: nema faktora od značaja koji bi utjecali na vremensku uporedivost.
16. Troškovi i opterećenje	Troškovi Agencije za statistiku BiH po pitanju Mjesečnog prikupljanja kravljeg mlijeka i proizvodnji mliječnih proizvoda 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	Pravni subjekti dostavljaju podatke na osnovu knjigovostvene i druge evidencije entitetskim zavodima i podružnici BD, koji nakon svoje obrade i objave dostavljaju Agenciji za statistiku na dalju obradu i objavu na nivou Bosne i Hercegovine.
18.2. Učestalost prikupljanja podataka	Mjesečno.
18.3. Prikupljanje podataka	Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, u saradnji s entitetskim zavodima za statistiku, utvrđuje metodološke osnove, dizajnira obrasce i uputstva za njihovo popunjavanje, vodi računa o efikasnom provođenju istraživanja, kontroliše i obrađuje podatke i priprema rezultate istraživanja za nivo Bosne i Hercegovine.
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	Radi se kompilacija sa ranijim vremenskim serijama kako bi se otkrila veća odstupanja uzimajući u obzir i osnovne faktore vezane za ovu statističku oblast. Imputacija - stopa: nemamo informacija koje nam omogućavaju izračunavanje ove stope.
18.6. Prilagođavanje	Ne koriste se statistički postupci za podešavanje serije (podaci o Mjesečnom prikupljanju kravljeg mlijeka i proizvodnji mliječnih proizvoda nisu sezonsirani.).
18.7. Sezonsko prilagođavanje	Ne vrši se sezonsko prilagođavanje.
19. Komentar	/