





**Indeks potrošačkih cijena prema klasifikaciji COICOP u maju 2013. godine**  
*The Consumer Price Index according COICOP classification in May 2013*

COICOP	Odjeljak	V 2013 IV 2013	V 2013 V 2012	V 2013 XII 2012	I 2013-V 2013 I 2012-V 2012	VI 2012-V 2013 VI 2011-V 2012	V 2013 Ø2010	Division	COICOP
<b>00</b>	<b>Ukupan indeks</b>	99.9	*100.4	99.8	100.5	101.3	106.1	<b>Total Index</b>	<b>00</b>
<b>01</b>	<b>HRANA I BEZALKOHOLNA PIĆA</b>	<b>100.1</b>	<b>101.3</b>	<b>101.3</b>	<b>101.7</b>	<b>101.9</b>	<b>110.2</b>	<b>Food and non-alcoholic beverages</b>	<b>01</b>
01.1	HRANA	100.1	101.7	101.6	102.1	102.1	110.5	Food	01.1
01.2	Bezalkoholna pića	100.0	98.6	99.5	99.1	100.4	108.5	Non-alcoholic drinks	01.2
<b>02</b>	<b>ALKOHOLNA PIĆA I DUHAN</b>	<b>100.1</b>	<b>106.5</b>	<b>106.1</b>	<b>106.4</b>	<b>108.3</b>	<b>126.4</b>	<b>Alcoholic beverages and tobacco</b>	<b>02</b>
02.1	Alkoholna pića	100.6	102.2	100.8	101.3	101.2	104.7	Alcoholic drinks	02.1
02.2	Duhan	100.0	107.9	107.5	108.1	111.1	135.5	Tobacco	02.2
<b>03</b>	<b>ODJEĆA I OBUĆA</b>	<b>103.3</b>	<b>*96.9</b>	<b>95.6</b>	<b>90.1</b>	<b>92.6</b>	<b>80.6</b>	<b>Clothing and footwear</b>	<b>03</b>
03.1	Odjeća	99.8	*97.7	95.5	90.9	93.2	82.9	Clothing	03.1
03.2	Obuća	100.8	*94.8	95.9	88.1	91.0	75.4	Footwear	03.2
<b>04</b>	<b>STANOVANJE, VODA, ELEKTRIČNA ENERGIJA, PLIN I DRUGI ENERGETNI</b>	<b>100.0</b>	<b>100.6</b>	<b>94.8</b>	<b>101.0</b>	<b>101.6</b>	<b>104.0</b>	<b>Housing, water, electricity, gas and other fuels</b>	<b>04</b>
04.1	Stanarina	100.0	104.6	100.0	104.6	103.1	104.6	Actual rentals for dwelling	04.1
04.3	Održavanje i popravka stana	100.0	101.1	100.3	101.2	101.2	101.9	Maintenance and repair of the dwelling	04.3
04.4	Vodosnabdjevanje i različite komunalne usluge	100.0	102.3	101.6	104.2	104.3	113.7	Water supply and miscellaneous services relating to	04.4
04.5	Električna energija, plin i drugi energetni	99.9	99.6	92.3	100.0	101.0	102.5	Electricity, gas and other fuels	04.5
<b>05</b>	<b>NAMJEŠTAJ, KUĆANSKI UREĐAJI I REDOVNO ODRŽAVANJE KUĆE</b>	<b>100.1</b>	<b>100.6</b>	<b>100.4</b>	<b>100.2</b>	<b>100.5</b>	<b>102.7</b>	<b>Furnishings, household equip. and routine mainten. of the house</b>	<b>05</b>
05.1	Namještaj, pokućstvo, tepisi i ostale podne prostirke	100.1	99.4	99.3	99.3	99.8	99.8	Furniture and furnishings, carpets and other floor coverings	05.1
05.2	Tekstilni proizvodi za kuću	100.0	100.5	100.2	100.5	100.7	102.6	Household textiles	05.2
05.3	Kućanski uređaji	101.0	102.5	100.7	101.8	101.2	101.7	Household appliances	05.3
05.4	Stakleno i stolno posuđe	99.9	101.3	101.1	100.7	100.3	101.1	Glassware, tableware and household	05.4
05.5	Alat i oprema za kuću i vrt	99.9	101.6	100.7	102.0	102.1	106.0	Tools and equipment for house and garden	05.5
05.6	Dobra i usluge za redovno održavanje kuće	99.7	100.3	100.9	99.6	100.3	104.8	Goods and services for routine household maintenance	05.6
<b>06</b>	<b>ZDRAVSTVO</b>	<b>100.0</b>	<b>97.9</b>	<b>98.8</b>	<b>98.3</b>	<b>99.1</b>	<b>96.1</b>	<b>Health</b>	<b>06</b>
06.1	Medicinski proizvodi, pomagala i oprema	99.9	96.9	98.3	97.5	98.6	94.3	Medical products, appliances and equipment	06.1
06.2	Zdravstvene usluge, osim bolničkih	100.2	100.2	100.2	100.0	100.0	100.7	Out-patient services	06.2
06.3	Bolničke usluge	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Hospital services	06.3
<b>07</b>	<b>PRIJEVOZ</b>	<b>99.1</b>	<b>97.6</b>	<b>98.8</b>	<b>99.3</b>	<b>101.9</b>	<b>110.5</b>	<b>Transport</b>	<b>07</b>
07.1	Kupovina vozila	100.0	100.5	99.7	100.4	100.5	100.5	Purchase of vehicles	07.1
07.2	Upotreba prijevoznih sredstava	98.8	96.3	98.5	98.5	101.9	113.8	Operation of personal transport equipment	07.2
07.3	Usluge prijevoza	100.0	101.0	99.6	102.3	103.9	106.6	Transport services	07.3

COICOP	Odjeljak	V 2013 IV 2013	V 2013 V 2012	V 2013 XII 2012	I 2013-V 2013 I 2012-V 2012	VI 2012-V 2013 VI 2011-V 2012	V 2013 Ø2010	Division	COICOP
08	Komunikacije	100.0	100.2	100.3	100.1	101,1	100.9	Communication	08
08.1	Poštanske usluge	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Postal services	08.1
08.2	Telefonska i telefaks oprema	98.5	96.2	100.1	95.4	94,5	94.7	Telephone and telefax equipment	08.2
08.3	Telefonske i telefaks usluge	100.0	100.3	100.3	100.3	101,3	101.1	Telephone and telefax services	08.3
09	Rekreacija i kultura	99.9	100.8	100.6	100.9	100,6	100.7	Recreation and culture	09
09.1	Audiovizuelna, foto i informatička oprema	99.8	99.7	99.7	99.6	99,0	99.3	Audio-visual,photographic and information processing equipment	09.1
09.2	Ostala trajna dobra za rekreaciju i kulturu	100.9	100.8	100.6	100.4	100,3	100.3	Other major durables for recreation and culture	09.2
09.3	Ostali predmeti i oprema za rekreaciju, vrt i kućni ljubimci	99.5	100.3	99.8	100.4	100,3	100.3	Other recreational items and equipment. gardens and pets	09.3
09.4	Usluge rekreacije i kulture	99.8	101.4	101.3	102.1	102,4	102.3	Recreational and cultural services	09.4
09.5	Novine, knjige i pisači pribor	100.0	100.8	100.6	100.7	100,5	100.5	Newspapers. books and stationery	09.5
09.6	Paket aranžmani	101.5	101.5	101.5	101.5	97,3	97.8	Package holidays	09.6
10	Obrazovanje	100.0	101.8	100.4	101.5	100,3	100.7	Education	10
10.1	Predškolsko i osnovno obrazovanje	100.0	105.4	102.5	105.0	102,4	103.2	Pre-primary and primary education	10.1
10.4	Univerzitetsko obrazovanje	100.0	101.4	100.0	101.4	100,7	100.9	High school and university education	10.4
10.5	Obrazovanje nedefinisano po nivou	100.0	99.9	100.0	98.7	97,3	97.8	Education not definable by level	10.5
11	Restorani i hoteli	100.0	100.5	100.1	100.4	101,2	100.9	Restaurants and hotels	11
11.1	Usluge ishrane	100.0	100.8	100.1	100.8	101,3	101.1	Catering services	11.1
11.2	Usluge smještaja	100.0	99.3	99.9	99.1	100,9	100.2	Accommodation services	11.2
12	Ostala dobra i usluge	99.6	100.2	99.6	100.7	101,1	101.0	Other goods and services	12
12.1	Lična njega	99.5	100.3	99.4	101.1	101.5	101.5	Personal care	12.1
12.3	Lični predmeti druge namjene	99.7	99.7	99.6	99.9	101.6	100.9	Personal effects n.e.c.	12.3
12.5	Osiguranje	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Insurance	12.5
12.7	Ostale usluge	100.0	100.0	100.0	100.0	100.6	100.5	Other services n.e.c.	12.7

**\*NAPOMENA:** Zbog promjene metodologije u skladu sa preporukama MMF-a, direktno su korigovani podaci u odjeljku 3. „Odjeća i obuća“ te indirektno, kroz ponder, ukupan indeks kad je u pitanju godišnja stopa promjene. Ove korekcije su neophodne da bi se realnije prikazale promjene nivoa cijena na koje je uticala promjena metodologije.

## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

### Definicija indeksa potrošačkih cijena

**Indeks potrošačkih cijena** predstavlja mjeru promjena cijena proizvoda i usluga koje domaćinstva kupuju radi zadovoljenja svojih ličnih potreba na ekonomskoj teritoriji Bosne i Hercegovine.

**Indeks potrošačkih cijena sa privremenim umanjenjima cijena** je poseban vid indeksa potrošačkih cijena jer se kod njegovog izračunavanja uzimaju u obzir privremena sniženja cijena u skladu sa Regulativom EU broj 2602/2000.

### Namjena

Svrha prikupljanja potrošačkih cijena u Bosni i Hercegovini je dobijanje mjere inflacije u zemlji, entitetima i Brčko distriktu BiH. Pored toga indeks potrošačkih cijena se koristi i za usklađivanje plaća i zarada u skladu sa kolektivnim ugovorima, te penzija i socijalnih davanja. Također se koristi i za očuvanje vrijednosti kod ugovora s indeksnim klauzulama, omogućuje upoređivanje stope inflacije s drugim zemljama, omogućuje upoređivanje kretanja cijena unutar zemlje između pojedinih regionalnih službi kao osnov za deflacioniranje pojedinih makroekonomskih agregata u statistici nacionalnih računa i u druge svrhe.

### Indeks potrošačkih cijena u Bosni i Hercegovini

Indeks potrošačkih cijena u Bosni i Hercegovini izračunava se na osnovu reprezentativne liste proizvoda koju u 2013. godini čine 599 proizvoda. Svakog mjeseca prikuplja se oko 21000 cijena na unaprijed definisanom uzorku prodajnih mesta na dvanaest geografskih lokacija.

### Obuhvat indeksa

**Geografski obuhvat.** Cijene se prikupljaju na dvanaest lokacija (gradova) u zemlji (Banja Luka, Bihać, Bijeljina, Brčko, Doboj, Istočno Sarajevo, Mostar, Prijedor, Sarajevo, Trebinje, Tuzla, Zenica) odabranih prema kriteriju broja stanovnika i njihovo ulozi u geografskom području kojem pripadaju.

**Obuhvat proizvoda.** Obuhvaćeni su najvažniji proizvodi i usluge koje kupuje stanovništvo radi finalne potrošnje. Obuhvat dobara i usluga redovno se revidira kako bi se očuvala reprezentativnost liste proizvoda s obzirom na ukuse potrošača i njihove navike u pogledu kupovine.

## NOTES OF METHODOLOGY

### Definition of Consumer Price Index

**Consumer Price Index** represents a measure of average prices (goods and services) which consumers buy for their personal needs.

**Consumer Price Index with temporary reduction of prices** represents a specific mode of consumer prices that includes temporary reduction of prices in accordance with the EU regulations No. 2602/2000.

### Purpose

**Consumer Price Index in Bosnia and Herzegovina** is used as a measure of inflation in state entities and District Brčko. It can be used as an indicator of values with index clauses. It also serves as a deflator of final consumer purchasing power and it is also used in inflation comparison among other regions. CPI can serve as a basis for deflating national accounts data and other purposes.

### Consumer Price Index in Bosnia and Herzegovina

**Consumer Price Index in Bosnia and Herzegovina** is calculated on the basis of the representative list of products that in year 2013 consisting of 599 different items. Each month over 21 000 prices are being collected in accordance with defined sample of outlets and 12 geographical locations.

### Scope of the index

**Geographic coverage.** The prices are being collected in 12 geographic locations (towns) in country (Banja Luka, Bihać, Bijeljina, Brčko, Doboj, Istočno Sarajevo, Mostar, Prijedor, Sarajevo, Trebinje, Tuzla, Zenica) chosen by the criterion of their weight in terms of population and their role with respect to the geographical areas belong to.

**Product coverage.** All relevant goods and services bought by the reference population for the purpose of final consumption are included in the index. The coverage of goods and services is reviewed regularly in order to ensure the representative of the basket with respect to the consumer tastes and purchasing practices.

## **Snimanje cijena**

Sve cijene se prikupljaju lokalno na način da snimatelji od entitetskih Zavoda za statistiku i Agencije za statistiku BiH dobijaju jasne specifikacije naziva proizvoda i njegove COICOP šifre te jedinice mjere koje trebaju posmatrati na terenu. Snimatelji na osnovu tih informacija samostalno biraju konkretni proizvod čiju će cijenu snimati na određenom prodajnom mjestu. Snimatelj mora izabrati konkretni proizvod u skladu sa kriterijem najprodavanijeg proizvoda na datom prodajnom mjestu. Kako bi se osiguralo da snimatelji iz mjeseca u mjesec snimaju cijene istih proizvoda te kako bi se moglo pratiti koje proizvode snimatelji posmatraju na terenu oni u upitnik unose i unaprijed definisan skup dodatnih karakteristika proizvoda i informacije o eventualnim zamjenama proizvoda ukoliko ih bude. Takav način snimanja omogućuje praćenje promjene kretanja cijena između dva perioda, ali ne i poređenje prosječne cijene između različitih geografskih lokacija.

Za potrebe indeksa potrošačkih cijena snimanje cijena se vrši sljedećih dana u mjesecu:

- za poljoprivredne proizvode koji se prodaju na tržnicama cijene se prikupljaju dva puta mjesечно i to u prvoj i trećoj sedmici u mjesecu
- za sve ostale proizvode cijene se u skladu sa važećim Evropskim regulativama prikupljaju jedanput mjesечно (između 1. i 21. u mjesecu) s tim da se nužno održava isti interval između prikupljanja.

## **Ponderi**

Ponderi koji se primjenjuju za izračunavanje indeksa potrošačkih cijena su koeficijenti koji odražavaju relativnu važnost odabralih proizvoda i usluga u ukupnoj potrošnji domaćinstava na domaćem teritoriju. Pomoću njih se izračunavaju elementarni indeksi kao ponderisani prosjeci. Bazirani su na podacima povezanim sa finalnom potrošnjom domaćinstava i na podacima o broju stanovnika.

Osnovni izvor podataka za izradu pondera za obračun indeksa potrošačkih cijena je Anketa o potrošnji domaćinstava. Za izračunavanje indeksa potrošačkih cijena od maja 2011. godine primjenjuju se ponderi koji se baziraju na podacima iz Ankete o potrošnji domaćinstava za 2007. godinu. Ponderi se svake godine koriguju s kretanjem cijena u prethodnoj godini.

## **Price collection**

*All the prices are being collected by the personnel of the statistical institutions in both entities and BHAS. The price collectors receive a clear specifications of the item name. it's COICOP code and unit of measurement that they should collect in specific outlet. They choose a concrete item for price collecting in specific outlet. in accordance with the criterion of the most sold products in that outlet. In order to be sure that the collector is collecting prices for exactly the same items each month. the form for the price collecting also includes the informations on detailed product description in terms of brands. variety and quantity. as well as the informations on possible replacements of items. All of this allows us the monitor the exact price change in two different periods. but not the comparison of average prices between different geographical locations.*

*For the purposes of CPI calculations. the price collection is scheduled as follows:*

- for agricultural products sold on green markets the prices are being collected twice a month. in the first and third week of a month;*
- for other items the prices. in accordance with European Regulative. are being collected once a month (on the 1 and 21 of the month) with the obligation of maintaining the interval of price collection.*

## **Weights**

*Weights used for calculating the CPI reflect relative importance of the sampled goods or services in the total consumption of resident households within the domestic territory. They are used for elementary indices calculations as the weighted averages. They are based on the data linked to the household final consumption and population.*

*The most important data source for calculating the weights used in the consumer price indices are the Household Budget Survey. Since May 2011. the compilation of the CPI has been based on the weights derived from household expenditures from the Household Budget Survey 2007. updated every year according to changes in prices in a previous year.*

## Klasifikacija

Za klasificiranje proizvoda iz statistike potrošačkih cijena upotrebljava se Klasifikacija lične potrošnje prema namjeni (Classification of Individual Consumption by Purpose-COICOP) koja dijeli izdatke na dvanaest osnovnih odjeljaka proizvoda i usluga za koje se izračunavaju indeksi.

## Agregiranje

Izračunavanje indeksa potrošačkih cijena počinje izračunavanjem elementarnih indeksa (indeksa proizvoda) i indeksa reprezentativnih stavki na nivou gradova. Pri tome se kao mjeru srednje vrijednosti koristi geometrijska sredina. Agregirani indeksi se nakon toga izračunavaju korištenjem Laspeyres-ove formule za ponderisanu aritmetičku sredinu, počevši od indeksa reprezentativnih stavki na nivou entiteta sve do općeg indeksa za Bosnu i Hercegovinu. Referentna baza za izračunavanje indeksa je 2010. godina.

## Ostale definicije

**Proizvod:** bilo koji proizvod ili usluga za ličnu potrošnju koji se mogu kupiti. Skupni naziv za proizvode i usluge.

**Reprezentativna stavka:** proizvod na najnižem nivou agregacije, odnosno proizvod u prodajnom mjestu na jednoj geografskoj lokaciji za koji se može procijeniti ponder. Proizvodima iz nižih nivoa agregacije nije moguće dodijeliti ponder jer za to ne postoje reprezentativni podaci.

**Stopa promjene:** stopa promjene u specifičnom referentnom periodu u poređenju sa vrijednošću sa početka tog perioda ili iz konkretno definisanog ranijeg perioda.

## Classification

The classification of products used in the CPI is based on the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP). The COICOP divides consumer expenditures into twelve different groups of consumer goods and services.

## Aggregation

Consumer Price Index calculation begins with the computation of elementary aggregate indices (items indices) and representative position at the level of towns. Elementary aggregate indices are calculated by using Laspeyres formula for weighted arithmetic mean starting from the level of representative positions indices at the level of entities to the overall index at the level of Bosnia and Herzegovina. Reference base year for index calculation is 2010.

## Other definitions

**Products:** any consumer goods or services that can be purchased. a term covering both goods and services.

**Representative position:** lowest level of product aggregation. i.e. item in an outlet in a geographic location with a weight. The items at the lower levels of aggregation do not have weights attributed due to the lack of relevant data.

**Rate of change:** rate of change of prices in a specific reference period compared with the value from the beginning of that period or from specifically defined earlier period or in a specific period of time.

---

**Izdaje i štampa Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine**

*Published and printed by: the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina  
71000 Sarajevo. Zelenih beretki 26. telefon/phone: (33) 911 911. faks/fax: (33) 220 622*

**Odgovara direktor: Zdenko Milinović**

*Person responsible: Zdenko Milinović, Director*

**Priredili: Rubina Ligata i Gorčin Stojanović**

*Prepared by: Mrs. Rubina Ligata and Mr. Gorčin Stojanović*

**Lektor: Amra Kapetanović**

*Lector: Mrs. Amra Kapetanovic*

**Tiraž: 100 primjeraka**

*100 copies printed*

*Elektronska pošta / E-mail: bhas@bhas.ba*

*Internetske stranice / Web site: <http://www.bhas.ba>*

**Podaci iz ovog saopštenja objavljaju se i na internetu.**

*First Release data are also published on the Internet*

---