

TB 01

Tematski bilten

Thematic Bulletin

ISSN 1840-1058

Bruto domaći proizvod prema proizvodnom, dohodovnom i rashodnom pristupu

*Gross Domestic Product by Production,
Income and Expenditure Approach*

2023.



**Agencija za statistiku
Bosne i Hercegovine**
*Agency for Statistics of
Bosnia and Herzegovina*

Sarajevo, 2025.

BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA PROIZVODNOM, DOHODOVNOM I RASHODNOM PRISTUPU

*GROSS DOMESTIC PRODUCT BY
PRODUCTION, INCOME AND
EXPENDITURE APPROACH*

2023



Bosna i Hercegovina
Bosnia and Herzegovina



**Agencija za statistiku
Bosne i Hercegovine**
Agency for Statistics of
Bosnia and Herzegovina

Sarajevo, 2025.

Izdaje: Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine
Zelenih beretki 26, 71000 Sarajevo
Bosna i Hercegovina
Telefon: +387 33 91 19 11; Telefaks: +387 33 22 06 22
Elektronička pošta: bhas@bhas.ba; **Internetska stranica:** www.bhas.gov.ba

Published: Agency for Statistics of Bosnia and Herzegovina
Zelenih beretki 26, Sarajevo
Bosnia and Herzegovina

Odgovara: Vesna Čužić, ravnateljica
Person responsible: Vesna Čužić, Director

Podatke priredili: Vanja Erak, Gorčin Stojanović
Data prepared by: Vanja Erak, Gorčin Stojanović

Lektura: Amra Kapetanović
Proofreading: Amra Kapetanović

Dizajn naslovnice: Lejla Rakić Bekić
Cover design: Lejla Rakić Bekić

Tehnička priprema: Larisa Hasanbegović
Pre-press and DTP: Larisa Hasanbegović

Molimo korisnike Publikacije da prilikom uporabe podataka obvezno navedu izvor.
Users are kindly requested to mention data source.

KAZALO CONTENT

PREDGOVOR	7
FOREWORD.....	8
KRATICE I ZNAKOVI	9
ABBREVIATIONS AND SYMBOLS.....	9
BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA PROIZVODNOM I DOHODOVNOM PRISTUPU	11
GROSS DOMESTIC PRODUCT BY PRODUCTION AND INCOME APPROACH	11
UVODNE NAPOMENE	13
INTRODUCTORY REMARKS.....	14
POSEBNE NAPOMENE KORISNICIMA	15
A NOTE OF EXPLANATION FOR DATA USERS.....	16
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	18
NOTES ON METHODOLOGY	18
TABLICE I GRAFIKONI	23
TABLES AND GRAPHS.....	23
Tablica 1.1 Osnovni agregati nacionalnih računa za BiH, tekuće cijene, 2016-2023	25
Table 1.1 Main aggregates of national accounts for BiH, current prices, 2016-2023.....	25
Tablica 2.1 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, tekuće cijene, 2016-2023, BiH	26
Table 2.1 Gross value added by activities and gross domestic product, current prices, 2016-2023, BiH.....	26
Tablica 2.2 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, tekuće cijene, struktura, BiH	29
Table 2.2 Gross value added by activities and gross domestic product, current prices, structure, BiH.....	29
Tablica 2.3 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, tekuće cijene, nominalni indeksi, BiH	32
Table 2.3 Gross value added by activities and gross domestic product, current prices, nominal indices, BiH.....	32
Tablica 3.1 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, stalne cijene (u cijenama prethodne godine), 2016-2023, BiH	35
Table 3.1 Gross value added by activities and gross domestic product, constant prices (at prices of the previous year), 2016-2023, BiH.....	35
Tablica 3.2 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, stalne cijene (u cijenama prethodne godine), Realni indeksi, BiH	37
Table 3.2 Gross value added by activities and gross domestic product, constant prices (at prices of the previous year), Real indices, BiH.....	37
Tablica Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, lančano povezane vrijednosti u cijenama 2015. godine, BiH	39
Table 3.3 Gross value added by activities and gross domestic product, chain linked at price 2015, BiH.....	39
Tablica 4.1 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2016., tekuće cijene, BiH	41
Table 4.1 Production account and Generation of income account in 2016, current prices, BiH.....	41
Tablica 4.2 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2017., tekuće cijene, BiH	43
Table 4.2 Production account and Generation of income account in 2017, current prices, BiH.....	43
Tablica 4.3 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2018., tekuće cijene, BiH	45
Table 4.3 Production account and Generation of income account in 2018, current prices, BiH.....	45
Tablica 4.4 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2019., tekuće cijene, BiH	47
Table 4.4 Production account and Generation of income account in 2019, current prices, BiH.....	47
Tablica 4.5 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2020., tekuće cijene, BiH	49
Table 4.5 Production account and Generation of income account in 2020, current prices, BiH.....	49
Tablica 4.6 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2021., tekuće cijene, BiH	51
Table 4.6 Production account and Generation of income account in 2021, current prices, BiH.....	51
Tablica 4.7 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2022., tekuće cijene, BiH	53
Table 4.7 Production account and Generation of income account in 2022, current prices, BiH.....	53
Tablica 4.8 Račun proizvodnje i račun stvaranja dohotka u 2023., tekuće cijene, BiH	55
Table 4.8 Production account and Generation of income account in 2023, current prices, BiH.....	55
Grafikon: Bruto domaći proizvod, milijuna KM	57
Graph: Gross domestic product, mln KM.....	57
Grafikon: BDP po stanovniku za BiH, KM	57
Graph: GDP per capita, KM.....	57

Grafikon: BDP - Stope realnog rasta	58
<i>Graph: GDP - Real growth rates</i>	<i>58</i>
BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU 2015.-2023.	59
<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT BY EXPENDITURE APPROACH 2015-2023</i>	<i>59</i>
UVODNE NAPOMENE ZA KORISNIKE	61
<i>INTRODUCTORY NOTES FOR USERS.....</i>	<i>61</i>
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	63
<i>NOTES ON METHODOLOGY</i>	<i>63</i>
TABLICE I GRAFIKONI	79
<i>TABLES AND GRAPHS.....</i>	<i>79</i>
Grafikon: Bruto domaći proizvod, rashodni metod, tekuće cijene, 2023	81
<i>Graph: Gross domestic product by expenditure, current prices, 2023</i>	<i>81</i>
Grafikon: Bruto domaći proizvod, rashodni metod, stalne cijene, 2023	81
<i>Graph: Gross domestic product by expenditure, constant prices, 2023</i>	<i>81</i>
Tablica 1.1 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, tekuće cijene.....	82
<i>Table 1.1 Gross domestic product by expenditure approach, current prices</i>	<i>82</i>
Tablica 1.2 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, tekuće cijene, struktura.....	83
<i>Table 1.2 Gross domestic product by expenditure approach, current prices, structure.....</i>	<i>83</i>
Tablica 2.1 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, stalne cijene	84
<i>Table 2.1 Gross domestic product by expenditure approach, constant prices</i>	<i>84</i>
Tablica 2.2 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, stalne cijene, struktura.....	85
<i>Table 2.2 Gross domestic product by expenditure approach, constant prices, structure</i>	<i>85</i>
Tablica 3.1 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, nominalni indeksi	86
<i>Table 3.1 Gross domestic product by expenditure approach, nominal indices.....</i>	<i>86</i>
Tablica 3.2 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, realni indeksi.....	87
<i>Table 3.2 Gross domestic product by expenditure approach, real indices</i>	<i>87</i>
Grafikon: Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava 2023. prema COICOP	88
<i>Graph: Households final consumption expenditure 2023 by COICOP.....</i>	<i>88</i>
Tablica 4.1 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, tekuće cijene.....	89
<i>Table 4.1 Households final consumption expenditure, current prices.....</i>	<i>89</i>
Tablica 4.2 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, tekuće cijene, struktura	90
<i>Table 4.2 Households final consumption expenditure, current prices, structure</i>	<i>90</i>
Tablica 5.1 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, stalne cijene.....	91
<i>Table 5.1 Households final consumption expenditure, constant prices.....</i>	<i>91</i>
Tablica 5.2 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, stalne cijene, struktura	92
<i>Table 5.2 Households final consumption expenditure, constant prices, structure</i>	<i>92</i>
Tablica 6.1 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, nominalni indeksi.....	93
<i>Table 6.1 Households final consumption expenditure, nominal indices</i>	<i>93</i>
Tablica 6.2 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, realni indeksi	94
<i>Table 6.2 Households final consumption expenditure, real indices</i>	<i>94</i>
Grafikon: Bruto domaći proizvod i bruto investicije u stalna sredstva, tekuće cijene.....	95
<i>Graph: Gross domestic product and gross fixed capital formation, current prices</i>	<i>95</i>
Grafikon: Bruto investicije u stalna sredstva, struktura.....	95
<i>Graph: Gross fixed capital formation, structure.....</i>	<i>95</i>
Tablica 7.1 Bruto investicije u stalna sredstva, tekuće cijene	96
<i>Table 7.1 Gross fixed capital formation, current prices</i>	<i>96</i>
Tablica 7.2 Bruto investicije u stalna sredstva, tekuće cijene, struktura	96
<i>Table 7.2 Gross fixed capital formation, current prices, structure.....</i>	<i>96</i>
Tablica 7.3 Bruto investicije u stalna sredstva, nominalni indeksi.....	96
<i>Table 7.3 Gross fixed capital formation, nominal indices.....</i>	<i>96</i>
Tablica 8.1 Bruto investicije u stalna sredstva, stalne cijene	97
<i>Table 8.1 Gross fixed capital formation, constant prices</i>	<i>97</i>
Tablica 8.2 Bruto investicije u stalna sredstva, stalne cijene, struktura	97
<i>Table 8.2 Gross fixed capital formation, at constant prices, structure</i>	<i>97</i>
Tablica 8.3 Bruto investicije u stalna sredstva, realni indeksi	97
<i>Table 8.3 Gross fixed capital formation, real indices.....</i>	<i>97</i>

Tablica 9.1 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, u cijenama 2021. (lančano povezane vrijednosti)	98
<i>Table 9.1 Gross domestic product, by expenditure approach, at prices of 2021 (chain-linked values)</i>	<i>98</i>
Tablica 9.2 Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, Deflatori.....	99
<i>Table 9.2 Gross domestic product, by expenditure approach, Deflators</i>	<i>99</i>
Tablica 10.1 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, u cijenama 2021. (lančano povezane vrijednosti).....	100
<i>Table 10.1 Household final consumption expenditure, at prices of 2021 (chain-linked values)</i>	<i>100</i>
Tablica 10.2 Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava, Deflatori	101
<i>Table 10.2 Household final consumption expenditure, Deflators</i>	<i>101</i>
Tablica 11.1 Bruto investicije u stalna sredstva, u cijenama 2021. (lančano povezane vrijednosti).....	102
<i>Table 11.1 Gross fixed capital formation, at prices of 2021 (chain-linked values)</i>	<i>102</i>
Tablica 11.2 Bruto investicije u stalna sredstva, Deflatori	102
<i>Table 11.2 Gross fixed capital formation, Deflators</i>	<i>102</i>

PREGOVOR

Bilten "Nacionalni računi - Bruto domaći proizvod za Bosnu i Hercegovinu" urađen je u okviru redovitih aktivnosti Agencije za statistiku Bosne i Hercegovine na agregiranju i publiciranju podataka za razinu Bosne i Hercegovine. Podaci publicirani u Biltenu rezultat su zajedničkog rada Agencije za statistiku Bosne i Hercegovine, Federalnog zavoda za statistiku, Republičkog zavoda za statistiku Republike Srpske i Ekspoziture BHAS-a u Brčko Distriktu.

U Biltenu se publiciraju osnovni agregati nacionalnih računa za Bosnu i Hercegovinu. Bruto domaći proizvod (BDP) Bosne i Hercegovine obračunat je prema metodologiji Sustava nacionalnih računa Ujedinjenih naroda - SNA2008 i Europskog sustava nacionalnih računa - ESA2010. Rad na primjeni ovih preporuka ovisi o obujmu, kvaliteti i sadržaju baznih statističkih podataka na kojima se sustav temelji. Suglasno tome sustav će se i razvijati u narednom razdoblju. Krajnji zadatak je uvođenje i dosljedna primjena metodologije i preporuka SNA/ESA, što treba rezultirati zaokruženim Sustavom nacionalnih računa za Bosnu i Hercegovinu.

Kontinuirani zahtjevi korisnika za povećanjem broja raspoloživih indikatora, zahtjevali su produženje vremenske serije podataka sa početkom od 2000. godine. U okviru IPA 2017 višekorisničkog programa kompilirana je serija podataka BDP od 2000. do 2004. godine. Nova serija podataka BDP po proizvodnom, rashodnom i dohodovnom pristupu objavljena je u izvanrednom priopćenju u srpnju 2021. godine. Podaci su dostupni u tekućim cijenama, stalnim cijenama prethodne godine te u stalnim cijenama referentne godine (2015=100). Na ovaj način su ispunjeni zahtjevi EU Regulative broj 549/2013, u dijelu koji se odnosi na transmisiju podataka kako u pogledu duljine serije tako i u pogledu raspoloživosti neophodnih detalja.

Rad na metodološkom unaprijeđenju objavljenih serija podataka Bruto domaćeg proizvoda tijekom 2021. godine, doveo je uspostave novih serija u koje su uključene procjene neizravno mjerenih usluga financijskog posredovanja (FISIM). Raspoloživost izvora podataka za procjene FISIM-a omogućila je implementaciju novih procjena u seriju koja obuhvata razdoblje od 2015.

U prvom dijelu Biltena publicirana je revidirana serija podataka o bruto domaćem proizvodu (BDP) za razinu Bosne i Hercegovine po proizvodnom pristupu u tekućim cijenama, stalnim cijenama prethodne godine te u stalnim cijenama referentne godine (2021=100) i bruto domaćem proizvodu po dohodovnom pristupu u tekućim cijenama, za razdoblje 2016. - 2023.

U drugom dijelu Biltena prezentirani su podaci o bruto domaćem proizvodu po rashodnom pristupu kao i osnovne kategorije potrošnje u tekućim cijenama, stalnim cijenama prethodne godine kao i stalnim cijenama referentne godine (2021=100), za razdoblje 2015. - 2023.

Potrebno je imati u vidu da se procjene BDP mogu proizvesti korištenjem tri različita pristupa (proizvodni, rashodni i dohodovni), a svaki od navedenih pokazuje drugačiji pogled na ekonomsku sliku. Premda bi se, teorijski, mjerenja BDP korištenjem različitih pristupa trebala podudariti, u praksi se javljaju razlike uslijed razlika u izvorima podataka, kao i korištenim metodama. Uobičajna je praksa da zemlje eksplisitno prezentiraju ovu razliku u publikacijama, a u isto vrijeme poduzimaju aktivnosti da se ove razlike zadrže na relativno malo razini.

Uvjereni smo da će prikazani podaci omogućiti sveobuhvatnije praćenje ekonomske aktivnosti i pružiti najvažnije informacije širokom krugu korisnika.

Vesna Čužić, ravnateljica
Sarajevo, 2024.

FOREWORD

The Bulletin "National Accounts - Gross Domestic Product for Bosnia and Herzegovina" was prepared as a part of the regular activities of the Agency for Statistics of Bosnia and Herzegovina on the aggregation and publication of data at the level of Bosnia and Herzegovina. Data in the Bulletin presents results of the joint work of the Agency for Statistics of BiH, the Federal Office for Statistics, Republic Srpska Institute for Statistics and BHAS Branch Office in Brcko District.

Main aggregates of national accounts for Bosnia and Herzegovina are presented in this publication. Gross domestic product (GDP) of Bosnia and Herzegovina has been calculated according to the methodology of System of National Accounts – SNA2008 and European System of National Accounts ESA2010. Activities on application of these recommendations depend on volume, quality and content of primary statistical data the system is based on, and directly will reflect on future development of the System. Final task is introduction and consistent application of SNA methodology and recommendations in order to achieve comprehensive system of national accounts for Bosnia and Herzegovina.

The continuous requests of users to increase the number of available indicators have required on extension of the series of data starting from 2000. In framework IPA 2017 multi-beneficiary program a series of data from 2000 to 2004 was compiled. A new series of data of GDP by production, expenditure and by income approach was compiled and published in the Special release in July 2021. Data were presented at current prices, constant prices of previous year and constant prices of reference year (2015=100). In this way, the requirements of EU Regulation No. 549/2013 are met, in the part related to data transmission both in term of series length and in term of availability of necessary details.

Continuation of work on the methodological improvement of published data series of Gross Domestic Product during 2021 led to the establishment of new series that include estimates of financial intermediation services indirectly measured (FISIM). The availability of data sources for FISIM estimates enabled the implementation of new estimates in a series covering the period from 2015.

Data of gross domestic product (GDP) by production approach at current prices, at constant prices of the previous year and constant prices of reference year (2021=100) and gross domestic product by income approach at current prices are given in the first part, for the period 2016 – 2023.

Data of gross domestic product by expenditure approach as well as the main expenditure categories at current prices, at constant prices of the previous year and constant prices of reference year (2021=100) are given in the second part, for the period 2016 - 2023.

It should be noted that GDP estimates can be produced using three different approaches (production, expenditure, and income), each one showing a different aspect of the economic picture. Although theoretically the measurements of GDP using different approaches should coincide, in practice, discrepancies arise due to the differences in data sources and methods used. It is common practice that countries present these discrepancies explicitly in their publications, at the same time that efforts are made to keep them at a reasonable small relative magnitude. In the case of BiH the official figures of GDP are based on the production approach, thus showing the creation of value and its growth rate from year to year by industrial origin of economic activity, whereas the GDP estimates by final expenditures show how the value created through economic activity is spent by the different economic sectors in consumption, investment or sold abroad as exports

We are fully convinced that the data presented will facilitate a comprising observance of economic activity and offer the crucial information for a wide range of users.

Vesna Ćužić, Director
Sarajevo, 2024

KRATICE:

SNA - Sustav nacionalnih računa

ESA - Europski sustav računa

BDP - Bruto domaći proizvod

FISIM - Usluge finansijskog posredovanja neizravno mjerene

EU NACE Rev.2 - Klasifikacija ekonomskih aktivnosti u EU

CPA - Klasifikacija proizvoda po aktivnostima

COICOP - Klasifikacija individualne potrošnje po namjeni

PRODCOM - Nomenklatura industrijskih proizvoda

CPI - Indeks potrošačkih cijena

PPI - Indeks cijena proizvođača

NPISH - Nefitne institucije koje usluge pružaju kućanstvima

BoP - Platna bilanca

UVI - Indeksi izvoznih i uvoznih cijena

ZNAKOVI:

-- nema pojave

0 - podatak je manji od 0,5 upotrebene mjerne jedinice

-- - podatak ne može da se prikaže

ABBREVIATIONS:

SNA - System of National Accounts

ESA - European system of accounts

GDP - Gross domestic product

FISIM - Financial intermediation services indirectly measured

EU NACE Rev.2 - Classification of Economic Activities in the European Community

CPA - Classification of Products by Activity

COICOP - Classification of Individual Consumption by Purpose

PRODCOM - Nomenclature of industrial products

CPI - Consumer Price Index

PPI - Producer Price Index

NPISH - Non Profit Institutions Serving Households

BoP - Balance of Payments

UVI - Unit Values Index

SYMBOLS:

-- no occurrence

0 - values less than 0.5 of the unit of measure used

-- - data not available

**BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA
PROIZVODNOM I DOHODOVNOM PRISTUPU**

*GROSS DOMESTIC PRODUCT BY
PRODUCTION AND INCOME APPROACH*

UVODNE NAPOMENE

U obračunu Bruto domaćeg proizvoda za Bosnu i Hercegovinu i entitete primjenjuju se metodologija Ujedinjenih naroda "Sustav nacionalnih računa 2008" – SNA2008 i njena europska verzija "Europski sustav nacionalnih računa 2010" – ESA2010.

Za izvođenje obračuna Bruto domaćeg proizvoda, za BiH i entitete, korišteni su administrativni izvori podataka, rezultati zvaničnih statističkih istraživanja, a obuhvaćene su i procjene neobuhvaćenih ekonomskih aktivnosti imputirane rente.

Obračun se izvodi na temelju podataka poslovnih subjekata registriranih i raspoređenih prema Klasifikaciji djelatnosti KD BiH 2010, koja je usklađena sa europskom klasifikacijom NACE – Rev.2. Poslovni subjekti su za obračun BDP-a grupirani u područja djelatnosti kao institucionalne jedinice, prema sjedištu i pretežnoj djelatnosti poduzeća, a ne prema jedinicama homogene aktivnosti (jedinice u sastavu).

Preračun BDP-a u USD, odnosno EUR vrši se po prosječnom godišnjem tečaju Centralne banke Bosne i Hercegovine, a obračun BDP-a po stanovniku na temelju procijenjenog ukupnog broja stanovnika sredinom godine.

Bruto domaći proizvod (BDP) za BiH po proizvodnom pristupu za 2023. godinu nominalno je iznosio 49 920 mil. KM i u odnosu na 2022. godinu nominalno je veći za 9,43%.

Bruto domaći proizvod po stanovniku iznosio je 14 588 KM ili 7 459 EUR ili 8 064 USD.

Korištenjem podataka Centralne banke BiH (neto primarni dohoci iz inozemstva i neto primljeni transferi iz inozemstva), izračunat je bruto nacionalni dohodak i bruto nacionalni raspoloživi dohodak. Bruto nacionalni dohodak za BiH u 2023. godini iznosio je 49 632 mil. KM a bruto nacionalni raspoloživi dohodak 54 631 mil. KM.

U proizvodnim djelatnostima (poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo, vađenje ruda i kamena, prerađivačka industrija, proizvodnja i opskrba električnom energijom, opskrba vodom i građevinarstvo) stvara se 33,67% dodane vrijednosti, a u uslužnim djelatnostima 66,33%. Najveće učešće u BDP ima dodana vrijednost stvorena u trgovini (14,75%), prerađivačkoj industriji (13,28%), javnoj upravi (6,98%), kao i u poljoprivredi, šumarstvu i ribolovu (4,65%).

Promatrano po djelatnostima najveći nominalni rast bruto dodane vrijednosti bilježe: Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti (22,32%), Umjetnost, zabava i rekreacija (17,88%), Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja (17,52%) i Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (16,30%).

Bruto domaći proizvod u stalnim cijenama (cijenama prethodne godine) za 2023. godinu procijenjen je u iznosu od 46 528 mil. KM i realno je veći za 1,99 %.

INTRODUCTORY REMARKS

In calculating the gross domestic product for Bosnia and Herzegovina and the entities the methodology of United Nations "System of National Accounts 2008" – SNA2008 and its European version "European System of national accounts 2010" – ESA2010 is used.

For the calculation of gross domestic product administrative sources of data are used, as well as data obtained through official statistical survey, while non-observed economy estimates and imputed rent are also included.

The calculation is based on the data of business enterprises registered and allocated according to the Classification of activities KD BiH 2010, which has been harmonized with the European classification NACE – Rev.2. The business enterprises are at present, for the GDP calculation, grouped, as institutional units, according to the areas of activities, according to the headquarters and main activity, and not according to the units of homogenous activity.

The recalculation of gross domestic product into USD and EUR is based on the average annual exchange rate and the calculation of GDP per capita is computed according to the estimated total population in mid-year.

GDP based on production approach at current prices is estimated at 49 920 millions of KM in 2023. The nominal increase of GDP in relation with 2022 was 9,43%.

Gross domestic product per capita is estimated 14 588 KM or 7 459 EUR or 8 064 USD.

Data of Central Bank of BiH about net primary income from the rest of the world and net current transfers from the rest of the world are used for calculation gross national income and gross national disposable income. Gross national income for BiH in 2023 is estimated at 49 632 million KM and gross national disposable income is estimated at 54 631 million KM.

In the basic activities (Agriculture, forestry and fishing, Extraction of ores and stones, Processing industry, Production and supply of electricity, water supply and Construction) 33,67% of added value is created, and 66,33% in service activities. The highest participation in GDP has added value created in Trade (14.75%), Processing industry (13.28%), Public administration (6.98%), as well as in Agriculture, forestry and fishing (4.65%).

Observed by activities nominal increase of the gross value added was recorded in: Administrative and support service activities (22.32%), Arts, entertainment and recreation (17.88%), Financial and insurance activities (17.52%) and Accommodation and food service activities (16.30%).

GDP at constant prices (prices of previous year) for 2023 is estimated at 46 528 million KM. In volume terms the increase in GDP was 1,99%.

POSEBNE NAPOMENE KORISNICIMA

Korisnicima podataka želimo skrenuti pažnju na činjenice koje mogu biti korisne za razumijevanje sadržaja i obujma pojedinih agregata prezentiranih u Biltenu. Obračun bruto domaćeg proizvoda izvodi se na temelju administrativnih izvora podataka, kao i na temelju podataka dobivenih iz zvaničnih statističkih istraživanja koja provode statističke institucije. Broj i sadržaj statističkih istraživanja koja se provode ne zadovoljava potrebe statističara nacionalnih računa da odgovore zahtjevima dosljedne i potpune primjene pomenutih međunarodnih standarda i metodologija. Jedna od općih metodoloških karakteristika nacionalnih računa jeste mogućnost revizije – ne samo u vidu korekcija početnih procjena i preliminarnih rezultata, već i finalnih obračuna i objavljenih statističkih podataka. U sustavu nacionalnih računa, generalno, revizije se provode kao posljedica uvođenja novih i bitnih poboljšanja postojećih izvora podataka, promjena u klasifikacijama i uspostavljanja novih principa, regulativa i međunarodnih preporuka.

Makroekonomski agregati obračunati po proizvodnom i dohodovnom pristupu za razdoblje 2016.-2023. godina iskazani su prema KD BiH 2010 koja je usklađena sa NACE Rev.2. Bruto domaći proizvod, kao najvažniji makroekonomski agregat, prikazan je u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine i u cijenama referentne godine (2021=100).

Prema zahtjevu Eurostat-a u okviru IPA 2017, višekorisničkog programa, urađen je novi obračun Neizravno mjerjenih usluga financijskog posredovanja (FISIM). Rad na obračunu FISIM-a je nastavljen i kroz IPA 2019. U toku IPA 2017 projekta su istraženi izvori i dogovorene metode za kompilaciju FISIM-a. Većina izvornih podataka prikupljena je iz objavljenih podataka Centralne banke Bosne i Hercegovine (CBBiH), uključujući posebno: 1. Monetarna kamatna stopa (MIR) koja bi se koristila za izvođenje sektorskih podataka o kamatama; 2. Detaljni podaci o stanju kredita i depozita. Ekspert je razvio model i sastavio preliminarne FISIM procjene uz aktivno učešće i pomoć BHAS-a. Neki podaci su dobijeni i iz statistike platne bilance CBBiH. Za potrebe obračuna interne referentne kamatne stope, BHAS je prikupio podatke od Agencije za bankarstvo.

Urađena je alokacija FISIM-a na međufaznu potrošnju i finalnu potrošnju. Alokacija FISIM-a na međufaznu potrošnju po djelatnostima urađena je na temelju udjela *outputa* svake djelatnosti na dvocifrenoj razini NACE rev.2. FISIM se alokira i na institucionalne sektore korisnike ovih usluga. Alokacija FISIM-a predstavlja jednu od važnih konceptualnih prilagođavanja u obračunu BDP. Novi FISIM obračuni su uključeni u obračun BDP.

Uticaj FISIM-a na BDP je oko 1,4% u većini razdoblja, osim u zadnjim razdobljima u kojima su referentne stope porasle, dok su se kamate na kredite smanjivale. Kada se trenutno korištene FISIM procjene zamijene ovim novim, razlika između GDP-P i GDP-E značajno će se smanjiti.

Obračun BDP u stalnim cijenama je veoma važan pokazatelj dinamike i razine ekonomskog razvoja i pokazuje ekonomski rast između različitih razdoblja kada se eliminiira utjecaj promjena cijena. Zbog ograničenja u pogledu adekvatnih deflatora međufazne potrošnje obračun BDP u stalnim cijenama, rađen je metodom jednostrukih indikatora (indikator *outputa*). Primjena jednostrukih indikatora implicira pretpostavku fiksnih I/O koeficijena. Metod jednostruke **ekstrapolacije** predstavlja ekstrapolaciju bruto vrijednosti proizvodnje bazne godine odgovarajućim indeksima fizičkog obujma. Metod jednostruke **deflacije** predstavlja deflacioniranje bruto vrijednosti proizvodnje tekuće godine sa odgovarajućim indeksima cijena. Procijene su rađene u cijenama prethodne godine. Vrijednost obujma u cijenama prethodne godine dopušta usporedbu podataka samo između dvije uzastopne godine. Da bi se dobila dugoročna serija, procjene mjera obujma u cijenama prethodne godine su lančano povezane sa utvrđenim fiksnim referentnim razdobljem, čime se omogućava usporedba između bilo kojih odabranih razdoblja. Odabrano referentno razdoblje za BiH je 2021. godina. Lančano povezane vrijednosti nisu aditivne tj. agregirane razine se ne mogu dobiti izravno kao zbroj komponenti. U obračun bruto domaćeg proizvoda uključena je vrijednost imputirane rente kao i procjene neobuhvaćenih ekonomskih aktivnosti. Ilegalne aktivnosti nisu uključene u obračun BDP-a.

Agencija za statistiku BiH obračunava komponente računa proizvodnje i računa formiranja dohotka za Institucije Bosne i Hercegovine i Centralnu banku BiH. Dobiveni rezultati su raspoređeni u entitetske obračune kao i Brčko Distrikt koristeći koeficijente za raspored prikupljenih neizravnih poreza sa jedinstvenog računa.

A NOTE OF EXPLANATION FOR DATA USERS

The attention of data users is drawn to some facts that could be useful in understanding the content and the size of the aggregates presented in the Bulletin. The calculation of the gross domestic product has been determined based on the existing data sources, as well as based on official statistical surveys, which had been done in the statistical institutions. The number of and the content of the surveys do not yet satisfy the needs of the national accounts statisticians in order to meet the demands of full implementation of the above-mentioned international methodologies.

One of the general methodological characteristics of National Accounts is possibility of making revisions – performing corrections not only to original estimates and preliminary results, but also to final calculations and published statistical data. In the System National Accounts, revisions generally occur due to the introduction of new data sources, the essential improvements to the existing ones, the changes of classifications or establishment of new principles, regulations and international recommendations.

Macroeconomic aggregates calculated by production and income approach for period 2016-2022 presented are according to the Classification of activities KD BiH 2010, which is harmonized with the NACE Rev.2. Gross Domestic Product, as the most important macroeconomic aggregate, is presented at current prices, at previous year prices and at prices of the reference year (2021=100).

According to the request of Eurostat within the framework of IPA 2017, a multi-beneficiary program, a new calculation of Indirectly Measured Financial Intermediation Services (FISIM) was prepared. Following up on the IPA 2017 work on FISIM calculation continued in IPA 2019. During the IPA 2017 project, investigated sources and agreed methods for compiling FISIM. Most source data were collected by the expert from published data of the Central Bank of Bosnia and Herzegovina (CBBH), including in particular: Monetary Interest Rate (MIR) that would be used to derived sectorised data on interest and the detailed stock data on loans and deposits. The expert developed the model and compiled preliminary FISIM assessments with the active participation and assistance of BHAS. FISIM export and imports were directly sourced from CBBH Balance of Payments statistics. BHAS has also collected data from Agency for banking, that was useful to compile data on interbank relationship, in particular important for the internal reference rate compilation.

The allocation of FISIM to intermediate consumption and final consumption was made. The allocation of FISIM to intermediate consumption by activities was done based on the output share of each activity at the two-digit level of NACE rev.2. FISIM is also allocated to the institutional sectors that use these services. The allocation of FISIM represents one of the important conceptual adjustments in the calculation of GDP. New FISIM calculations is included into the officially GDP calculation.

The impact of FISIM on GDP is around 1.4% in most periods, except for the last periods in which reference rates increased, while interest rates on loans decreased. When the currently used FISIM estimates are replaced by this new one, the difference between GDP-P and GDP-E will decrease significantly.

Calculation of gross domestic product at constant prices is very important indicator of measuring of the dynamics and level of economic development deprived from the influence of prices. For the calculation of GDP at constant prices the concept of the single indicator method is used, due to the lack of adequate deflators of intermediate consumption. The most common single indicator used is a volume index of output. Applying a single indicator has implicit the assumption of fixed I/O coefficients. Single extrapolation method presents extrapolation of output in the base year by adequate volume index. Single deflation method presents deflation of output in current year by adequate price indices. The estimates were compiled at prices of previous year. However, volume value at prices of a previous year allows the comparison of the data only between two successive years. In order to obtain long-term series, estimates of volume measures at prices of previous year are chain-linked to produce series at a fixed reference period, thus allowing the comparison between any chosen different periods. The selected fixed reference period in BiH is 2021. Chain linked values are not additive.

Non observed economy (NOE) estimations are included in calculation of GDP. Illegal activities are not included. The estimate of imputed rental of owner-occupied dwellings is included in the GDP.

Agency for Statistics of Bosnia and Herzegovina calculates components of production account and income account for the Institutions of General Government of Bosnia and Herzegovina and the Central Bank of BiH. The components of the production account compiled by BHAS are allocated to the entities and the Brcko District using the coefficients of the distribution of indirect taxes from single account of Indirect Tax Authorities of BiH to the entities.

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA KONCEPTI I DEFINICIJE

Sustav makroekonomskih računa je makroekonomski sustav prezentacije podataka koji pruža uvid u cjelokupnu ekonomiju. Računi imaju centralno mjesto u statističkom sustavu i nezaobilazni su temelj za vođenje ekonomske politike i donošenje odluka na svim razinama jer omogućavaju mjerenje razine ekonomske razvijenosti, stope ekonomskog rasta, promjena u proizvodnji, potrošnji, štednji, investicijama, izvozu i uvozu.

Sustav nacionalnih računa se bazira na jedinstvenom konceptu, definicijama, konvencijama, klasifikacijama i pravilima za izradu računa koji su detaljno opisani u dva priručnika: Sustav nacionalnih računa 2008 (SNA2008) i Europski sustav nacionalnih računa 2010 (ESA2010). SNA2008 pruža više teorijski okvir, dok ESA2010 obuhvata i dodatne detalje s ciljem približavanja europskom okruženju i praksi.

Integrirani nacionalni računi daju opsežnu ekonomsku sliku, koja olakšava shvatanje ekonomskih odnosa između privrednih subjekata, kao i strukture i dinamike najvažnijih agregata koji opisuju ekonomski razvoj.

Sustav nacionalnih računa je međunarodno usvojen standard za makroekonomske račune, koji polazi od šireg koncepta proizvodnje. Prema ovom konceptu, proizvodnja, pored materijalne proizvodnje i materijalnih usluga, obuhvata i nematerijalne usluge u djelatnostima obrazovanja, zdravstva i socijalne skrbi, kulture, usluge bankarskih i osiguravajućih organizacija, usluge državnih tijela na svim razinama i sve ostale usluge koje nisu u vezi s materijalnom proizvodnjom.

U sustavu nacionalnih računa postoje vrijednosne kategorije koje se nazivaju agregati i koje imaju široku primjenu u svakodnevnoj praksi. Agregati su važni makroekonomski indikatori koji mjere rezultate aktivnosti ekonomije jedne zemlje i koji se koriste za makroekonomske analize. Osnovni i najvažniji makroekonomski agregat u sustavu nacionalnih računa jeste bruto domaći proizvod (BDP).

Bruto domaći proizvod je indikator ekonomskih aktivnosti na razini cijele zemlje. Postoje tri metode obračuna BDP: proizvodna, rashodna i dohodovna metoda.

Prema proizvodnom pristupu, bruto domaći proizvod je zbroj bruto dodanih vrijednosti svih rezidentnih institucionalnih jedinica uvećan za iznos poreza na proizvode i umanjen za iznos subvencija.

NOTES ON METHODOLOGY CONCEPTS AND DEFINITIONS

System of National Accounts is a system of macroeconomic data presentation that provides insight into the economy as a whole. The National Accounts have a central place in the statistical system and of course are the basis for economic policy and decision making at all levels, enabling the measurement of the level of economic development, the rate of economic growth, changes in production, consumption, saving, gross fixed capital formation, export and imports.

SNA is based on a unique concept, definitions and rules international standard which are described in detail in two reference manuals: the "System of national Accounts 2008" (SNA2008) and the "European System of National Accounts 2010" (ESA2010). The SNA2008 provides more theoretical frame while the ESA2010 includes additional details in order to come closer to the European environment and practices.

Integrated national accounts provide a comprehensive picture of the economy, which facilitates understanding of the economic relations among economic subjects and the structure and dynamic of the main aggregates describing the economic development.

System National Accounts is an internationally accepted standard for macroeconomic accounts based on border concept of production. According to this concept the production covers, besides material production and material services, also, non-material services in education, health and social care, culture, banking and insurance organizations, services of government organizations on all levels and all other services that are not in connection with material production.

The System National Accounts contains value categories called aggregates. The Aggregates are important macroeconomic indicators that measure the results of the activities of the economy of the country and used for economic analysis. The main and the most important macroeconomic aggregates in the System of National Accounts is the Gross Domestic Product (GDP).

Gross domestic product is the indicator of economic activity in the whole country. There are three methods of calculating gross domestic product: production, expenditure and income methods.

According to the production approach, gross domestic product is the sum of gross value added generated in all activities, calculated according to basic prices and corrected for net taxes on products.

Bruto dodana vrijednost, kao povećanje vrijednosti proizvodnje jednaka je razlici između bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje.

Prema rashodnom pristupu bruto domaći proizvod je zbroj: a) finalne potrošnje (potrošnja kućanstava, neprofitnih institucija koje služe kućanstvima i vladina potrošnja), b) bruto investicija (bruto investicije u stalna sredstva, promjene u stanju zaliha i neto nabavke dragocjenosti) i c) neto izvoza roba i usluga (izvoz roba i usluga manje uvoz roba i usluga).

Prema dohodovnom pristupu bruto domaći proizvod je zbroj potrošnje fiksnog kapitala, sredstava zaposlenih, neto poreza na proizvodnju i izvoz, poslovnog viška i mješovitog dohotka.

Računom proizvodnje prikazuju se rezultati proizvodnih aktivnosti po pojedinim djelatnostima i sektorima. Osnovne stavke u računu proizvodnje su: bruto vrijednost proizvodnje, međufazna potrošnja i bruto dodana vrijednost kao njihova razlika i rezultat proizvodnih aktivnosti. Bruto dodana vrijednost u sebi sadrži: sredstva zaposlenih, bruto poslovni višak ili mješoviti dohodak i ostale poreze na proizvodnju.

Bruto vrijednost proizvodnje se definira kao tržišna vrijednost svih proizvedenih roba i usluga koje proizvedu rezidentni proizvođači tijekom obračunskog razdoblja. Razlikuju se tri kategorije proizvodnje: a) tržišna proizvodnja, b) proizvodnja za vlastitu finalnu upotrebu i c) ostala netržišna proizvodnja.

Međufazna potrošnja, po nabavnim cijenama, je vrijednost proizvoda i usluga koje se transformiraju, koriste i troše u procesu proizvodnje. Međufazna potrošnja obuhvata: troškove sirovina i materijala, troškove energije i rezervnih dijelova, troškove usluga i ostale troškove poslovanja.

Dodana vrijednost, kao povećanje vrijednosti proizvodnje jednaka je razlici između bruto vrijednosti proizvodnje i međufazne potrošnje. Dodana vrijednost za institucionalne jedinice iskazuje se prema baznim (osnovnim) cijenama, tj. cijenama koje ne obuhvaćaju poreze na proizvode, a obuhvaćaju subvencije na proizvode.

Bruto domaći proizvod u tržišnim cijenama iskazuje vrijednost svih proizvedenih dobara i usluga rezidentnih jedinica. BDP prema proizvodnoj metodi jednak je zbroju bruto dodanih vrijednosti po djelatnostima uz uključivanje u obračun na razini ukupne ekonomije stavki koje nisu raspoređene po djelatnostima, a to su porezi na proizvode i usluge minus subvencije na proizvode i usluge.

Gross value added, as the output value increase equals to the difference between gross output and intermediate consumption..

According to the expenditure approach, gross domestic product is the sum of the final consumption (households, NPISH and general government consumption), gross capital formation (gross fixed capital formation, changes in inventories and net acquisition of valuables) and the external balance of goods and services (exports of the goods and services less imports of goods and services).

According to the income approach, gross domestic product is the sum of the consumption of fixed capital, compensation of employees, net taxes on products and operating surplus or mixed income.

The results of the production activities according to the particular activities and sectors are shown in the production account. The basic items in the production account are: the gross output, intermediate consumption and gross value added as their derivation and result of the production activities. The gross value added consists of: compensation of employees, gross operating surplus or mixed income and other taxes on production.

The gross output is defined as the market value of all produced goods and services that are generated by resident producers during an accounting period. There are three categories of production: a) market production, b) production for own final use and c) other non-market production.

Intermediate consumption, according to purchaser's prices, is the value of products and services that are transformed, used and spent in the production process. Intermediate consumption includes: costs of raw material and equipment, energy costs and spare parts, costs of services, other business costs.

Value added, as the increase in the value of production is equal to the difference between gross output and intermediate consumption. Value added for institutional units is expressed according to basic prices that are prices that do not include taxes on products, but also include subsidies on products.

Gross domestic product is a measure of the total value added generated by all resident producer units plus net taxes on products (not included in value added) during the reference period.

Bruto nacionalni dohodak je jednak zbroju bruto domaćeg proizvoda i salda primarnih dohodaka (od rada i kapitala) iz inozemstva.

Bruto nacionalni raspoloživi dohodak je jednak zbroju bruto nacionalnog dohotka i salda tekućih transfera iz inozemstva.

Porezi na proizvode i usluge su porezi koji se plaćaju po proizvedenom ili proslijeđenom dobru i usluzi. Ovi porezi obuhvataju uvozne i izvozne dadžbine, porez na dodanu vrijednost, posebne poreze (akcize), i sl

Ostali porezi na proizvodnju uključuju sve poreze koji mogu teretiti poduzeća zbog angažiranja u proizvodnji neovisno o količini ili vrijednosti proizvedenih ili prodatih dobara i usluga (npr. porez na tvrtku, naknade, takse i slično).

Subvencije na proizvode i usluge su nepovratna plaćanja državnih institucija tržišnim proizvođačima namjenjena za proizvodni proces poduzeća ili za prodaju ili izvoz proizvoda. Subvencije na proizvode se isplaćuju po jedinici dobra ili usluge.

Ostale subvencije na proizvodnju sastoje se od subvencija koje rezidentne proizvođačke jedinice mogu dobiti na temelju angažiranja u proizvodnji i ne mogu se iskazati po jedinici proizvoda ili usluge.

FISIM (usluge financijskog posredovanja neizravno mjerene) predstavlja vrijednost usluga financijskog posredovanja koje se izračunavaju neizravno. Obračun FISIM-a je temeljen na metodu referentne kamatne stope. Ukupan FISIM je jednak zbroju FISIM-a na kredite i FISIM-a na depozite.

Potrošnja fiksnog kapitala predstavlja vrijednost iskorištenih stalnih sredstava tijekom obračunskog razdoblja, koja se u procesu proizvodnje prenese na nove proizvode i usluge. U sustavu nacionalnih računa svaka izravnavajuća stavka može se iskazati u bruto i neto izrazu. Iskazivanje u «bruto» izrazu znači da nije oduzeta potrošnja fiksnog kapitala, dok «neto» iskazivanje znači prikaz podatka nakon oduzimanja potrošnje fiksnog kapitala.

Sredstva zaposlenih obuhvaćaju sva primanja zaposlenih u novcu i naturi, koja su zaposleni primili kao naknadu za svoj rad i sve uplate na ime socijalnog osiguranja zaposlenih.

Bruto poslovni višak je rezidualna kategorija dodane vrijednosti po djelatnostima, koja se dobije kada se bruto dodana vrijednost umanji za sredstva zaposlenih i neto ostale poreze na proizvodnju (od ostalih poreza na proizvodnju oduzmu se subvencije na proizvodnju).

Gross national income equals the sum of gross domestic product and balance of primary incomes (from labor and capital) with the rest of the world.

Gross national disposable income equals the sum of gross national income and the balance of current transfers with the rest of the world.

Taxes on products and services are taxes paid according to the produced or delivered goods and service. All taxes on products and import duties, value added tax (VAT), special taxes-excise, etc.

Other taxes on production consist of all taxes that enterprises incur as a result of engaging in production, independently of the quantity or value of goods and services produced or sold.

Subsidies on products and services are non-returnable payments of government institutions to market producers, provided for the production process of enterprises or for the sale or import of products. Subsidies on products are paid per unit of produced goods and services.

Other subsidies on production consist of subsidies except subsidies on products which resident producer units may receive as a consequence of engaging in production. Subsidies on production could not be calculated by unit of goods or services.

FISIM (financial intermediation services indirectly measured) presents the value of services of financial intermediation, which are indirectly measured. The calculation of FISIM is based on reference interest rate. Total FISIM is sum FISIM on loans and FISIM on deposits.

Consumption of fixed capital is the value of used fixed capital, during an accounting period, which is used, during the process of production of new products and services. In the national accounts system, every aggregate is expressed in gross and net form. Expressing it in "gross" form means that the consumption of fixed capital had not been subtracted, while "net" form means that the data is shown after the consumption of fixed capital had been subtracted.

Compensation of employees includes all remuneration to employees, both in cash or in kind, that the employees receive in return for their work done, as well as all payments to the compulsory social security schemes of employees.

Gross operating surplus is a residual category of gross value added by the activities that remain after reducing gross value added by compensation of employees and net other taxes on production (subsidies on production have been subtracted from other taxes).

Mješoviti dohodak je alternativni izraz za poslovni višak neinkorporiranih poduzeća u vlasništvu kućanstava, jer za njih nije moguće razdvojiti naknade po temelju vlasništva od naknada po temelju rada.

Imputirana renta predstavlja vrijednost usluga korištenja stambenih objekata nastanjenih njihovim vlasnicima. Procjena imputirane rente rađena je prema troškovnoj (user-cost) metodi, a temeljena na podacima Ankete o potrošnji kućanstava iz 2004. godine.

Implicitni deflator je indeks dobiven djeljenjem podataka u tekućim cijenama s podacima u stalnim cijenama.

Mixed income is an alternative term for the operating surplus of unincorporated enterprises owned by households, since it is impossible to separate their remuneration for work carried out from their profits as entrepreneur.

Imputed rent refers to value of services to owner-occupied dwellings. The estimates of imputed rent according to the user-cost approach are based on the Household Budget Survey (HBS) data from 2004.

Implicit deflator is an index calculated as dividing data at current prices by data at constant prices.

1.1 OSNOVNI AGREGATI NACIONALNIH RAČUNA ZA BiH

1.1 MAIN AGGREGATES OF NATIONAL ACCOUNTS FOR BiH

	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Bruto domaći proizvod, mil.KM <i>Gross domestic product, mln KM</i>	30 265	31 803	33 942	35 785	34 727	39 145	45 618	49 920
Neto primarni dohoci iz inozemstva, mil.KM¹⁾ <i>Net primary income from the rest of the world, mln.KM¹⁾</i>	41	-263	-195	-60	-192	-499	-598	-288
Bruto nacionalni dohodak, mil.KM <i>Gross national income, mln.KM</i>	30 306	31 539	33 747	35 725	34 535	38 646	45 020	49 632
Neto tekući transferi iz inozemstva, mil.KM¹⁾ <i>Net current transfers from the rest of the world, mln. KM¹⁾</i>	3 507	3 831	4 010	4 299	3 844	4 263	4 798	4 999
Bruto nacionalni raspoloživi dohodak, mil.KM <i>Gross national disposable income, mln. KM</i>	33 813	35 370	37 757	40 023	38 379	42 910	49 818	54 631
Bruto domaći proizvod po stanovniku, KM <i>Gross Domestic product per capita, KM</i>	8 620	9 076	9 709	10 251	9 994	11 337	13 284	14 588
Bruto domaći proizvod, mil. EUR <i>Gross domestic product, mln. EUR</i>	15 475	16 261	17 354	18 297	17 756	20 015	23 324	25 524
Bruto domaći proizvod po stanovniku, EUR <i>Gross domestic product per capita, EUR</i>	4 407	4 641	4 964	5 241	5 110	5 796	6 792	7 459
Bruto domaći proizvod, mil.USD <i>Gross domestic product, mln. USD</i>	17 118	18 325	20 478	20 481	20 230	23 669	24 523	27 594
Bruto domaći proizvod po stanovniku, USD <i>Gross domestic product per capita, USD</i>	4 876	5 230	5 857	5 867	5 822	6 854	7 141	8 064
Stanovništvo, procjena sredinom godine, tis.²⁾ <i>Population, mid year estimate, 000²⁾</i>	3 511	3 504	3 496	3 491	3 475	3 453	3 434	3 422
Prosječan godišnji tečaj KM / EUR³⁾ <i>Annual average exchange rate KM / EUR³⁾</i>	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558
Prosječan godišnji tečaj KM / USD³⁾ <i>Annual average exchange rate KM / USD³⁾</i>	1,7680	1,7355	1,6575	1,7472	1,7166	1,6539	1,8602	1,8091

¹⁾ Izvor: Centralna banka BiH /Source: Central bank of BiH

²⁾ Izvor: Agencija za statistiku BiH /Source: Agency for statistics of BiH

³⁾ Izvor: Bilten Centralne banke BiH /Source: Bulletin of Central bank of BiH

2.1 BRUTO DODANA VRIJEDNOST PO DJELATNOSTIMA I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, Tekuće cijene, BiH
2.1 GROSS VALUE ADDED BY ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, Current prices, BiH

000 KM

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	1 866 022	1 727 222	1 941 056	1 950 291	2 053 937	1 964 829	2 201 635	2 322 897
B	Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	560 658	603 325	586 203	560 124	574 412	519 812	601 274	656 929
05	Vađenje ugljena i lignita <i>Mining of coal and lignite</i>	387 640	395 452	378 774	358 299	362 484	321 831	363 591	385 976
06	Vađenje sirove nafte i prirodnog plina <i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
07	Vađenje metalnih ruda <i>Mining of metal ores</i>	99 072	119 271	118 043	98 831	96 336	112 928	135 278	124 300
08	Vađenje ostalih ruda i kamena <i>Other mining and quarrying</i>	67 671	79 091	79 682	95 125	107 602	79 633	90 046	133 634
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u vađenju ruda i kamena <i>Mining support service activities</i>	6 275	9 511	9 703	7 869	7 990	5 420	12 361	13 019
C	Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	3 575 467	3 995 689	4 321 450	4 465 958	4 397 140	5 474 985	6 555 929	6 627 670
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda <i>Manufacture of food products</i>	551 471	583 372	594 174	664 617	646 786	703 910	790 767	943 507
11	Proizvodnja pića <i>Manufacture of beverages</i>	154 091	166 679	176 795	187 774	162 426	178 289	193 383	196 349
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda <i>Manufacture of tobacco products</i>	17 512	10 782	6 390	8 677	1 242	1 036	578	383
13	Proizvodnja tekstila <i>Manufacture of textiles</i>	112 855	129 907	129 921	97 589	86 105	97 913	109 887	116 185
14	Proizvodnja odjeće <i>Manufacture of wearing apparel</i>	141 813	162 384	178 403	181 441	178 327	182 581	214 743	245 879
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda <i>Manufacture of leather and related products</i>	189 773	205 378	226 121	236 700	193 211	219 620	277 787	276 074
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim pokućstva; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala <i>Manufacture of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>	256 980	295 547	316 231	328 506	320 173	412 724	539 845	473 560
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira <i>Manufacture of paper and paper products</i>	94 090	125 470	149 871	134 728	153 990	200 802	276 854	231 315
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	91 347	93 875	100 763	97 834	87 455	100 368	126 758	122 182
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda <i>Manufacture of coke and refined petroleum prod.</i>	58 149	-1 955	11 413	11 331	28 032	135 564	116 889	60 895
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	185 853	191 218	185 557	186 255	194 807	201 861	320 355	380 996
C	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata <i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>	82 434	99 090	115 477	102 178	106 340	105 759	131 364	117 087
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	163 297	184 862	202 335	239 577	267 409	311 594	365 510	404 443

nastavak/continued

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
C	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	169 642	175 696	199 520	210 874	230 126	248 901	291 935	373 341
24	Proizvodnja baznih metala <i>Manufacture of basic metals</i>	234 588	256 601	254 818	208 033	183 960	547 144	549 588	200 043
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	513 500	640 938	717 711	771 032	751 413	850 737	1 095 715	1 165 095
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	23 885	18 711	19 656	20 946	26 945	35 235	39 974	49 907
27	Proizvodnja električne opreme <i>Manufacture of electrical equipment</i>	69 406	85 580	101 170	104 843	120 800	150 061	195 645	254 281
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d.n. <i>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</i>	79 474	115 260	125 816	136 441	135 563	161 147	179 871	197 374
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica <i>Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers</i>	117 813	122 298	139 480	142 343	122 299	134 972	170 775	196 845
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava <i>Manufacture of other transport equipment</i>	1 175	12 648	11 597	2 630	1 897	11 180	14 225	15 726
31	Proizvodnja pokućstva <i>Manufacture of furniture</i>	167 513	204 821	225 126	240 584	253 945	304 729	350 391	372 900
32	Ostala prerađivačka industrija <i>Other manufacturing</i>	34 573	51 159	60 092	69 978	70 149	81 201	89 416	86 413
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme <i>Repair and installation of machinery and equip.</i>	64 231	65 366	73 012	81 046	73 742	97 657	113 674	146 891
D	Proizvodnja i oskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	1 151 447	1 152 794	1 445 750	1 424 673	1 332 509	1 639 186	1 678 743	1 842 356
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	305 865	341 948	353 818	369 549	371 775	410 448	437 613	435 914
F	Građevinarstvo <i>Construction</i>	1 169 104	1 259 376	1 340 834	1 483 145	1 581 516	1 663 371	1 977 307	2 279 139
G	Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	3 975 050	4 314 433	4 639 335	5 089 938	4 722 498	5 482 226	6 725 434	7 362 661
H	Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	1 058 715	1 158 714	1 188 561	1 244 406	1 116 703	1 277 966	1 591 666	1 735 383
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	575 870	648 756	679 861	727 124	500 502	647 600	868 552	1 010 106
J	Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	1 289 966	1 314 521	1 363 311	1 464 200	1 526 570	1 726 755	2 081 238	2 342 111
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 101 501	1 200 621	1 255 636	1 311 411	1 265 055	1 355 946	1 503 515	1 766 905
L	Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	1 472 409	1 604 182	1 667 237	1 713 635	1 702 696	1 772 685	1 897 670	2 101 144

nastavak/continued

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
L	Od toga: imputirana renta Of which: imputed rent	1 244 563	1 323 792	1 378 202	1 433 942	1 418 124	1 508 096	1 606 870	1 778 552
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	848 441	850 885	915 351	1 005 564	1 006 065	1 129 523	1 361 430	1 548 853
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti Administrative and support service activities	246 779	267 729	296 012	339 433	339 493	422 977	559 160	683 965
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	2 411 459	2 412 194	2 463 454	2 583 917	2 708 215	2 782 901	3 137 294	3 484 893
P	Obrazovanje Education	1 319 502	1 327 236	1 386 664	1 491 830	1 535 937	1 613 548	1 864 504	2 110 484
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	1 370 569	1 417 333	1 542 298	1 661 023	1 733 020	1 905 761	2 074 219	2 400 597
R	Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	385 918	452 905	464 890	497 580	432 447	542 090	712 864	840 315
S	Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	339 935	347 095	374 369	398 022	391 518	424 302	484 999	523 516
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca Activities of households as employers	-	-	-	-	-	-	-	-
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i organa Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-
	Bruto dodana vrijednost, bazne cijene Gross value added, basic prices	25 024 677	26 396 959	28 226 091	29 781 822	29 292 007	32 756 912	38 315 046	42 075 837
	Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) Taxes on products and services and import less subsidies (+)	5 240 428	5 405 768	5 715 686	6 003 058	5 435 492	6 388 427	7 302 892	7 844 346
	Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama /Gross domestic product (GDP) at market prices	30 265 105	31 802 727	33 941 777	35 784 879	34 727 498	39 145 339	45 617 938	49 920 183

2.2 BRUTO DODANA VRIJEDNOST PO DJELATNOSTIMA I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, Tekuće cijene, Struktura, BiH

GROSS VALUE ADDED BY ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, CURRENT PRICES, Structure, BiH

%

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov Agriculture, forestry and fishing	6,17	5,43	5,72	5,45	5,91	5,02	4,83	4,65
B	Vađenje ruda i kamena Mining and quarrying	1,85	1,90	1,73	1,57	1,65	1,33	1,32	1,32
05	Vađenje ugljena i lignita Mining of coal and lignite	1,28	1,24	1,12	1,00	1,04	0,82	0,80	0,77
06	Vađenje sirove nafte i prirodnog plina /Extraction of crude petroleum and natural gas	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Vađenje metalnih ruda Mining of metal ores	0,33	0,38	0,35	0,28	0,28	0,29	0,30	0,25
08	Vađenje ostalih ruda i kamena Other mining and quarrying	0,22	0,25	0,23	0,27	0,31	0,20	0,20	0,27
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u vađenju ruda i kamena Mining support service activities	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	0,03	0,03
C	Prerađivačka industrija Manufacturing	11,81	12,56	12,73	12,48	12,66	13,99	14,37	13,28
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda Manufacture of food products	1,82	1,83	1,75	1,86	1,86	1,80	1,73	1,89
11	Proizvodnja pića Manufacture of beverages	0,51	0,52	0,52	0,52	0,47	0,46	0,42	0,39
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda Manufacture of tobacco products	0,06	0,03	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Proizvodnja tekstila Manufacture of textiles	0,37	0,41	0,38	0,27	0,25	0,25	0,24	0,23
14	Proizvodnja odjeće Manufacture of wearing apparel	0,47	0,51	0,53	0,51	0,51	0,47	0,47	0,49
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda Manufacture of leather and related products	0,63	0,65	0,67	0,66	0,56	0,56	0,61	0,55
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim pokućstva; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	0,85	0,93	0,93	0,92	0,92	1,05	1,18	0,95
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira /Manufacture of paper and paper products	0,31	0,39	0,44	0,38	0,44	0,51	0,61	0,46
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa /Printing and reproduction of recorded media	0,30	0,30	0,30	0,27	0,25	0,26	0,28	0,24
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda /Manufacture of coke and refined petroleum prod.	0,19	-0,01	0,03	0,03	0,08	0,35	0,26	0,12
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda /Manufacture of chemicals and chemical products	0,61	0,60	0,55	0,52	0,56	0,52	0,70	0,76
C	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical reparations	0,27	0,31	0,34	0,29	0,31	0,27	0,29	0,23

nastavak/continued

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
C	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa /Manufacture of rubber and plastic products	0,54	0,58	0,60	0,67	0,77	0,80	0,80	0,81
22									
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda /Manufacture of other non-metallic mineral products	0,56	0,55	0,59	0,59	0,66	0,64	0,64	0,75
24	Proizvodnja baznih metala /Manufacture of basic metals	0,78	0,81	0,75	0,58	0,53	1,40	1,20	0,40
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme /Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	1,70	2,02	2,11	2,15	2,16	2,17	2,40	2,33
26	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda /Manufacture of computer, electronic and optical products	0,08	0,06	0,06	0,06	0,08	0,09	0,09	0,10
27	Proizvodnja električne opreme /Manufacture of electrical equipment	0,23	0,27	0,30	0,29	0,35	0,38	0,43	0,51
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d.n. /Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.	0,26	0,36	0,37	0,38	0,39	0,41	0,39	0,40
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica /Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers	0,39	0,38	0,41	0,40	0,35	0,34	0,37	0,39
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava /Manufacture of other transport equipment	0,00	0,04	0,03	0,01	0,01	0,03	0,03	0,03
31	Proizvodnja pokućstva /Manufacture of furniture	0,55	0,64	0,66	0,67	0,73	0,78	0,77	0,75
32	Ostala prerađivačka industrija /Other manufacturing	0,11	0,16	0,18	0,20	0,20	0,21	0,20	0,17
33	Popravak i instaliranje strojeva i opreme /Repair and installation of machinery and equip.	0,21	0,21	0,22	0,23	0,21	0,25	0,25	0,29
D	Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija /Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3,80	3,62	4,26	3,98	3,84	4,19	3,68	3,69
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša /Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	1,01	1,08	1,04	1,03	1,07	1,05	0,96	0,87
F	Građevinarstvo /Construction	3,86	3,96	3,95	4,14	4,55	4,25	4,33	4,57
G	Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala /Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	13,13	13,57	13,67	14,22	13,60	14,00	14,74	14,75
H	Prijevoz i skladištenje /Transportation and storage	3,50	3,64	3,50	3,48	3,22	3,26	3,49	3,48
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane /Accommodation and food service activities	1,90	2,04	2,00	2,03	1,44	1,65	1,90	2,02
J	Informacije i komunikacije /Information and communication	4,26	4,13	4,02	4,09	4,40	4,41	4,56	4,69
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja /Financial and insurance activities	3,64	3,78	3,70	3,66	3,64	3,46	3,30	3,54
L	Poslovanje nekretninama /Real estate activities	4,87	5,04	4,91	4,79	4,90	4,53	4,16	4,21
	Od toga: imputirana renta /Of which: imputed rent	4,11	4,16	4,06	4,01	4,08	3,85	3,52	3,56

nastavak/continued

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti /Professional, scientific and technical activities	2,80	2,68	2,70	2,81	2,90	2,89	2,98	3,10
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti /Administrative and support service activities	0,82	0,84	0,87	0,95	0,98	1,08	1,23	1,37
O	Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje /Public administration and defence; compulsory social security	7,97	7,58	7,26	7,22	7,80	7,11	6,88	6,98
P	Obrazovanje /Education	4,36	4,17	4,09	4,17	4,42	4,12	4,09	4,23
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi /Human health and social work activities	4,53	4,46	4,54	4,64	4,99	4,87	4,55	4,81
R	Umjetnost, zabava i rekreacija /Arts, entertainment and recreation	1,28	1,42	1,37	1,39	1,25	1,38	1,56	1,68
S	Ostale uslužne djelatnosti /Other service activities	1,12	1,09	1,10	1,11	1,13	1,08	1,06	1,05
T	Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca /Activities of households as employers	-	-	-	-	-	-	-	-
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i organa /Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-
	Bruto dodana vrijednost, bazne cijene /Gross value added, basic prices	82,68	83,00	83,16	83,22	84,35	83,68	83,99	84,29
	Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) /Taxes on products and services and import less subsidies (+)	17,32	17,00	16,84	16,78	15,65	16,32	16,01	15,71
	Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama /Gross domestic product (GDP) at market prices	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

2.3 BRUTO DODANA VRIJEDNOST PO DJELATNOSTIMA I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, Tekuće cijene, Nominalni indeksi, BiH /GROSS VALUE ADDED BY ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, Current prices, Nominal indices, BiH

Prethodna godina = 100 / Previous year = 100

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	106,84	92,56	112,38	100,48	105,31	95,66	112,05	105,51
B	Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	100,69	107,61	97,16	95,55	102,55	90,49	115,67	109,26
05	Vađenje ugljena i lignita <i>Mining of coal and lignite</i>	99,62	102,02	95,78	94,59	101,17	88,78	112,98	106,16
06	Vađenje sirove nafte i prirodnog plina <i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Vađenje metalnih ruda <i>Mining of metal ores</i>	99,38	120,39	98,97	83,72	97,48	117,22	119,79	91,89
08	Vađenje ostalih ruda i kamena <i>Other mining and quarrying</i>	109,57	116,88	100,75	119,38	113,12	74,01	113,08	148,41
09	Pomoćne uslužne djelatnosti u vađenju ruda i kamena <i>Mining support service activities</i>	100,89	151,58	102,02	81,10	101,54	67,83	228,07	105,33
C	Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	111,17	111,75	108,15	103,34	98,46	124,51	119,74	101,09
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda <i>Manufacture of food products</i>	105,70	105,78	101,85	111,86	97,32	108,83	112,34	119,32
11	Proizvodnja pića <i>Manufacture of beverages</i>	104,52	108,17	106,07	106,21	86,50	109,77	108,47	101,53
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda <i>Manufacture of tobacco products</i>	92,27	61,57	59,27	135,80	14,32	83,40	55,81	66,29
13	Proizvodnja tekstila <i>Manufacture of textiles</i>	107,13	115,11	100,01	75,11	88,23	113,71	112,23	105,73
14	Proizvodnja odjeće <i>Manufacture of wearing apparel</i>	108,34	114,51	109,87	101,70	98,28	102,39	117,61	114,50
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda <i>Manufacture of leather and related products</i>	112,33	108,22	110,10	104,68	81,63	113,67	126,48	99,38
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim pokućstva; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala <i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>	112,00	115,01	107,00	103,88	97,46	128,91	130,80	87,72
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira <i>Manufacture of paper and paper products</i>	90,00	133,35	119,45	89,90	114,30	130,40	137,87	83,55
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	110,90	102,77	107,34	97,09	89,39	114,77	126,29	96,39
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda <i>Manufacture of coke and refined petroleum prod.</i>	9 046,98	-3,36	-583,66	99,28	247,40	483,60	86,22	52,10
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	121,11	102,89	97,04	100,38	104,59	103,62	158,70	118,93
C	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata <i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical reparations</i>	99,21	120,21	116,54	88,48	104,07	99,45	124,21	89,13

nastavak/continued

	Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
	Activities								
C	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	113,87	113,21	109,45	118,41	111,62	116,52	117,30	110,65
22	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	103,55	103,57	113,56	105,69	109,13	108,16	117,29	127,89
23	Proizvodnja baznih metala <i>Manufacture of basic metals</i>	103,47	109,38	99,31	81,64	88,43	297,43	100,45	36,40
24	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	118,85	124,82	111,98	107,43	97,46	113,22	128,80	106,33
25	Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	113,66	78,34	105,05	106,56	128,64	130,77	113,45	124,85
26	Proizvodnja električne opreme <i>Manufacture of electrical equipment</i>	97,46	123,30	118,22	103,63	115,22	124,22	130,38	129,97
27	Proizvodnja strojeva i uređaja, d.n. <i>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</i>	107,06	145,03	109,16	108,44	99,36	118,87	111,62	109,73
28	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica <i>Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers</i>	122,03	103,81	114,05	102,05	85,92	110,36	126,53	115,27
29	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava <i>Manufacture of other transport equipment</i>	77,03	1 076,20	91,69	22,68	72,12	589,42	127,24	110,56
30	Proizvodnja pokućstva <i>Manufacture of furniture</i>	120,06	122,27	109,91	106,87	105,55	120,00	114,98	106,42
31	Ostala prerađivačka industrija <i>Other manufacturing</i>	116,02	147,97	117,46	116,45	100,24	115,76	110,12	96,64
32	Popravak i instaliranje strojeva i opreme <i>Repair and installation of machinery and equip.</i>	92,41	101,77	111,70	111,00	90,99	132,43	116,40	129,22
33	Proizvodnja i oskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	105,58	100,12	125,41	98,54	93,53	123,01	102,41	109,75
D	Proizvodnja i oskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	105,58	100,12	125,41	98,54	93,53	123,01	102,41	109,75
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	101,28	111,80	103,47	104,45	100,60	110,40	106,62	99,61
F	Građevinarstvo <i>Construction</i>	104,42	107,72	106,47	110,61	106,63	105,18	118,87	115,26
G	Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	105,56	108,54	107,53	109,71	92,78	116,09	122,68	109,47
H	Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	104,32	109,45	102,58	104,70	89,74	114,44	124,55	109,03
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	103,10	112,66	104,79	106,95	68,83	129,39	134,12	116,30

3.1 BRUTO DODANA VRIJEDNOST PO DJELATNOSTIMA I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, Stalne cijene
(u cijenama prethodne godine), BiH /GROSS VALUE ADDED BY ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT,
Constant prices (at prices of the previous year), BiH

nastavak/continued

Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
J Informacije i komunikacije Information and communication	99,63	101,90	103,71	107,40	104,26	113,11	120,53	112,53
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	105,06	109,00	104,58	104,44	96,47	107,18	110,88	117,52
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	102,56	108,95	103,93	102,78	99,36	104,11	107,05	110,72
Od toga: imputirana renta Of which: imputed rent	101,97	106,37	104,11	104,04	98,90	106,34	106,55	110,68
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti /Professional, scientific and technical activities	108,50	100,29	107,58	109,86	100,05	112,27	120,53	113,77
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti /Administrative and support service activities	105,84	108,49	110,56	114,67	100,02	124,59	132,20	122,32
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	98,76	100,03	102,13	104,89	104,81	102,76	112,73	111,08
P Obrazovanje Education	100,34	100,59	104,48	107,58	102,96	105,05	115,55	113,19
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	101,04	103,41	108,82	107,70	104,33	109,97	108,84	115,73
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	122,02	117,36	102,65	107,03	86,91	125,35	131,50	117,88
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	103,71	102,11	107,86	106,32	98,37	108,37	114,31	107,94
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca /Activities of households as employers	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti vanteritorijalnih organizacija i organa Activities of extraterritorial organisations and bodies	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene Gross value added, basic prices	104,61	105,48	106,93	105,51	98,36	111,83	116,97	109,82
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) Taxes on products and services and import less subsidies (+)	104,67	103,16	105,73	105,03	90,55	117,53	114,31	107,41
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama /Gross domestic product (GDP) at market prices	104,62	105,08	106,73	105,43	97,05	112,72	116,53	109,43

000 KM

Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov / Agriculture, forestry and fishing	1 881 339	1 715 952	1 884 482	1 899 685	2 079 384	1 888 076	1 995 277	2 161 573
B Vađenje ruda i kamena Mining and quarrying	576 594	592 412	593 373	571 309	547 526	524 029	501 653	571 388
C Prerađivačka industrija Manufacturing	3 396 171	3 871 000	4 067 758	4 320 740	4 271 313	5 021 548	5 760 451	6 372 379
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1 168 723	1 106 530	1 328 137	1 320 274	1 362 198	1 464 419	1 509 485	1 668 058
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	300 670	322 729	351 769	359 074	372 772	411 292	414 170	422 035
F Građevinarstvo Construction	1 148 587	1 215 022	1 295 195	1 422 638	1 581 258	1 617 422	1 709 510	2 125 589
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	3 931 725	4 237 892	4 554 207	4 996 504	4 734 454	5 316 016	5 873 855	6 906 513
H Prijevoz i skladištenje Transportation and storage	1 060 064	1 136 738	1 173 696	1 240 780	1 043 076	1 242 885	1 393 716	1 648 815
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane Accommodation and food service activities	573 699	633 611	672 318	721 051	512 893	597 937	753 353	924 364
J Informacije i komunikacije Information and communication	1 291 583	1 305 100	1 362 343	1 451 877	1 517 602	1 694 754	1 921 696	2 259 679
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja Financial and insurance activities	1 107 051	1 183 442	1 261 992	1 345 270	1 330 450	1 352 111	1 412 241	1 596 129
L Poslovanje nekretninama Real estate activities	1 440 017	1 484 836	1 598 113	1 682 091	1 681 899	1 697 181	1 776 509	1 881 581
Od toga: imputirana renta Of which: imputed rent	1 218 193	1 242 091	1 321 006	1 374 194	1 430 804	1 408 141	1 479 587	1 557 351
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti Professional, scientific and technical activities	822 446	840 271	902 669	981 796	991 211	1 108 854	1 215 130	1 456 165
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti /Administrative and support service activities	232 046	263 351	289 772	320 663	327 411	396 813	452 490	613 681
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje Public administration and defence; compulsory social security	2 404 951	2 430 517	2 422 356	2 523 293	2 609 197	2 714 901	2 791 457	3 154 262
P Obrazovanje Education	1 325 551	1 333 508	1 337 681	1 412 316	1 480 113	1 563 042	1 661 463	1 921 178
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi Human health and social work activities	1 370 137	1 412 535	1 443 533	1 590 993	1 685 924	1 840 014	1 950 066	2 148 459
R Umjetnost, zabava i rekreacija Arts, entertainment and recreation	324 406	421 894	489 433	484 912	446 378	483 595	587 575	765 217
S Ostale uslužne djelatnosti Other service activities	331 822	346 711	366 684	384 882	390 207	398 549	440 263	501 462
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca Activities of households as employers	-	-	-	-	-	-	-	-

nastavak/continued

Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
<i>Activities</i>								
Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i organa <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	24 687 583	25 854 050	27 395 511	29 030 150	28 965 265	31 333 438	34 120 361	39 098 527
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>	5 179 305	5 392 885	5 624 943	5 891 136	5 740 667	5 960 996	6 679 578	7 429 213
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>	29 866 888	31 246 936	33 020 454	34 921 286	34 705 932	37 294 434	40 799 939	46 527 740

3.2 BRUTO DODANA VRIJEDNOST PO DJELATNOSTIMA I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, Stalne cijene (u cijenama prethodne godine), Realni indeksi, BiH /GROSS VALUE ADDED BY ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, Constant prices (at prices of the previous year), Real indices, BiH

Prethodna godina / Previous year = 100

Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
<i>Activities</i>								
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	107,71	91,96	109,10	97,87	106,62	91,92	101,55	98,18
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	103,56	105,66	98,35	97,46	97,75	91,23	96,51	95,03
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	105,59	108,27	101,80	99,98	95,64	114,20	115,20	116,20
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	107,16	96,10	115,21	91,32	95,61	109,90	92,09	99,36
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	99,56	105,51	102,87	101,49	100,87	110,63	100,91	96,44
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	102,59	103,93	102,84	106,10	106,62	102,27	102,77	107,50
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	104,41	106,61	105,56	107,70	93,02	112,57	107,14	102,69
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	104,45	107,37	101,29	104,39	83,82	111,30	109,06	103,59
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	102,71	110,03	103,63	106,06	70,54	119,47	116,33	106,43
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	99,76	101,17	103,64	106,50	103,65	111,02	111,29	108,57
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	105,59	107,44	105,11	107,14	101,45	106,88	104,15	106,16
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	100,30	100,84	99,62	100,89	98,15	99,68	100,22	99,15
M Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	99,81	99,80	99,79	99,71	99,78	99,30	98,11	96,92
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	105,17	99,04	106,09	107,26	98,57	110,22	107,58	106,96
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	99,53	106,72	108,23	108,33	96,46	116,88	106,98	109,75
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	98,49	100,79	100,42	102,43	100,98	100,25	100,31	100,54
P Obrazovanje <i>Education</i>	100,80	101,06	100,79	101,85	99,21	101,76	102,97	103,04

3.3 BRUTO DODANA VRIJEDNOST PO DJELATNOSTIMA I BRUTO DOMAĆI PROIZVOD, lančano povezane vrijednosti u cijenama 2021., BiH

3.3 GROSS VALUE ADDED BY ACTIVITIES AND GROSS DOMESTIC PRODUCT, chain linked at price, 2021, BiH

nastavak/continued

Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Activities								
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	101,01	103,06	101,85	103,16	101,50	106,17	102,32	103,58
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	102,57	109,32	108,07	104,31	89,71	111,83	108,39	107,34
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	101,24	101,99	105,64	102,81	98,04	101,80	103,76	103,39
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i organa <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	103,20	103,31	103,78	102,85	97,26	106,97	104,16	102,04
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>	103,45	102,91	104,05	103,07	95,63	109,67	104,56	101,73
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>	103,24	103,24	103,83	102,89	96,98	107,39	104,23	101,99

000 KM

Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Activities								
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2 041 651	1 877 456	2 048 395	2 004 736	2 137 433	1 964 829	1 995 277	1 958 970
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	575 530	608 126	598 094	582 899	569 789	519 812	501 653	476 718
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	4 548 690	4 924 665	5 013 490	5 012 666	4 794 193	5 474 985	5 760 451	5 599 173
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	1 542 861	1 482 676	1 708 195	1 559 941	1 491 534	1 639 186	1 509 485	1 499 878
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	333 894	352 303	362 421	367 805	371 012	410 448	414 170	399 427
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	1 345 211	1 398 046	1 437 809	1 525 530	1 626 446	1 663 371	1 709 510	1 837 710
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	4 319 945	4 605 593	4 861 548	5 235 824	4 870 151	5 482 226	5 873 855	6 032 005
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	1 206 529	1 295 445	1 312 195	1 369 847	1 148 223	1 277 966	1 393 716	1 443 758
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	635 480	699 199	724 592	768 492	542 072	647 600	753 353	801 763
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	1 343 891	1 359 657	1 409 122	1 500 664	1 555 395	1 726 755	1 921 696	2 086 457
K Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 033 526	1 110 410	1 167 170	1 250 489	1 268 643	1 355 946	1 412 241	1 499 232
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	1 787 735	1 802 823	1 796 002	1 812 004	1 778 445	1 772 685	1 776 509	1 761 448
M Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 532 822	1 529 777	1 526 558	1 522 118	1 518 788	1 508 096	1 479 587	1 433 990
N Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	922 575	913 691	969 297	1 039 657	1 024 817	1 129 523	1 215 130	1 299 685
O Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	299 843	319 979	346 324	375 165	361 878	422 977	452 490	496 610
P Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2 651 739	2 672 695	2 683 955	2 749 151	2 776 047	2 782 901	2 791 457	2 806 554
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 540 488	1 556 839	1 569 091	1 598 118	1 585 566	1 613 548	1 661 463	1 711 966

nastavak/continued

Djelatnost	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Activities								
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	1 633 184	1 683 192	1 714 306	1 768 432	1 794 944	1 905 761	1 950 066	2 019 862
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	438 507	479 386	518 049	540 360	484 756	542 090	587 575	630 727
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	383 807	391 457	413 551	425 165	416 817	424 302	440 263	455 207
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i organa <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	28 551 809	29 498 078	30 613 941	31 486 021	30 622 739	32 756 912	34 120 361	34 818 067
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>	5 519 227	5 679 795	5 910 081	6 091 498	5 825 242	6 388 427	6 679 578	6 795 117
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>	34 077 349	35 182 852	36 530 005	37 584 207	36 451 007	39 145 339	40 799 939	41 613 651

4.1 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2016., BiH
4.1 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2016, BiH

000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 227 172	2 361 150	1 866 022	306 221	-21 540	1 581 342	204 624	1 376 718
B Vađenje ruda i kamena /Mining and quarrying	908 742	348 084	560 658	451 088	9 091	100 478	131 868	-31 390
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	13 485 945	9 910 478	3 575 467	2 071 783	30 828	1 472 856	723 514	749 342
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 158 501	1 007 054	1 151 447	607 867	16 954	526 626	445 871	80 755
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	560 598	254 733	305 865	254 937	2 642	48 287	59 129	-10 843
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	3 537 198	2 368 094	1 169 104	564 900	10 406	593 798	156 328	437 470
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	6 958 029	2 982 979	3 975 050	1 953 411	37 075	1 984 563	458 182	1 526 381
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 181 615	1 122 900	1 058 715	650 987	-9 268	416 996	199 023	217 973
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 091 279	515 409	575 870	320 616	3 978	251 276	109 709	141 567
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 077 217	787 251	1 289 966	596 198	8 234	685 534	359 098	326 435
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 726 375	624 874	1 101 501	571 026	13 640	516 834	93 674	423 160
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	1 875 935	403 527	1 472 409	65 364	1 214	1 405 831	612 148	793 683

nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 538 752	294 189	1 244 563	-	-	1 244 563	540 763	703 800
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	1 598 416	749 975	848 441	464 212	9 302	374 927	113 686	261 241
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	458 592	211 813	246 779	180 027	1 773	64 979	20 770	44 209
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3 203 942	792 483	2 411 459	2 232 638	4 333	174 488	174 967	-479
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 524 597	205 095	1 319 502	1 205 246	3 227	111 028	65 258	45 770
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	1 897 284	526 715	1 370 569	1 181 968	5 883	182 718	132 868	49 850
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	1 931 577	1 545 659	385 918	209 032	8 723	168 162	28 349	139 813
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	593 954	254 019	339 935	238 028	2 762	99 145	23 182	75 962
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	51 996 968	26 972 291	25 024 677	14 125 551	139 259	10 759 868	4 112 251	6 647 618
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			5 240 428					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			30 265 105					

4.2 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2017., BiH
4.2 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2017, BiH

000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	3 931 107	2 203 885	1 727 222	320 682	-21 658	1 428 198	195 842	1 232 356
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	963 289	359 964	603 325	443 713	9 473	150 140	133 058	17 082
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	15 412 452	11 416 763	3 995 689	2 282 315	35 873	1 677 501	758 198	919 303
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 193 785	1 040 991	1 152 794	608 564	14 958	529 272	459 205	70 067
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	646 559	304 611	341 948	263 760	2 800	75 388	59 847	15 541
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	3 763 097	2 503 721	1 259 376	590 252	10 848	658 276	168 470	489 806
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	7 198 405	2 883 972	4 314 433	2 007 694	41 754	2 264 986	483 548	1 781 437
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 413 071	1 254 357	1 158 714	683 843	-10 535	485 407	231 167	254 239
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 216 459	567 703	648 756	349 187	5 409	294 161	119 225	174 936
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 106 460	791 939	1 314 521	612 738	6 938	694 845	368 784	326 061
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 846 617	645 996	1 200 621	591 579	15 067	593 975	87 452	506 522
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 021 476	417 293	1 604 182	73 567	2 067	1 528 549	656 860	871 688

nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
L Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 618 355	294 562	1 323 792	-	-	1 323 792	575 188	748 604
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	1 566 252	715 367	850 885	484 934	10 012	355 939	79 447	276 492
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	503 185	235 456	267 729	188 325	2 031	77 373	22 373	55 000
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3 184 620	772 426	2 412 194	2 233 324	4 389	174 481	176 200	-1 719
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 534 976	207 740	1 327 236	1 221 280	3 303	102 653	67 694	34 958
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	1 962 190	544 857	1 417 333	1 222 579	6 750	188 004	133 528	54 476
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	2 051 617	1 598 712	452 905	224 664	10 960	217 281	31 784	185 497
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	582 058	234 963	347 095	233 335	2 715	111 045	20 791	90 255
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	55 097 676	28 700 717	26 396 959	14 636 335	153 152	11 607 472	4 253 475	7 353 998
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			5 405 768					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			31 802 727					

4.3 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2018., BiH
4.3 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2018, BiH

000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 384 158	2 443 102	1 941 056	336 199	-23 187	1 628 044	211 765	1 416 279
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	987 221	401 019	586 203	462 777	9 288	114 137	137 762	-23 625
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	16 339 363	12 017 913	4 321 450	2 493 737	36 274	1 791 439	789 832	1 001 607
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 502 032	1 056 282	1 445 750	633 996	19 114	792 640	474 608	318 032
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	710 379	356 561	353 818	284 365	2 637	66 817	63 053	3 763
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	4 149 459	2 808 625	1 340 834	641 462	10 897	688 476	179 729	508 746
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	7 699 196	3 059 861	4 639 335	2 144 999	42 728	2 451 608	501 590	1 950 018
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 570 414	1 381 853	1 188 561	711 410	-11 179	488 330	240 359	247 971
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 268 164	588 303	679 861	363 616	5 603	310 641	124 500	186 141
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 200 725	837 414	1 363 311	657 688	6 189	699 433	370 862	328 571
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 926 652	671 016	1 255 636	619 717	15 336	620 583	91 578	529 005
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 091 813	424 576	1 667 237	74 642	2 153	1 590 443	694 791	895 652

nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
L Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 666 961	288 760	1 378 202	-	-	1 378 202	598 829	779 373
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	1 653 897	738 545	915 351	507 393	9 665	398 293	82 705	315 588
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	556 639	260 627	296 012	207 459	2 182	86 371	28 656	57 715
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3 290 937	827 483	2 463 454	2 283 397	3 449	176 607	179 418	-2 811
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 603 331	216 666	1 386 664	1 275 607	3 395	107 663	69 174	38 488
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	2 131 977	589 679	1 542 298	1 339 508	6 601	196 190	137 725	58 465
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	781 979	317 089	464 890	230 505	14 016	220 370	34 717	185 654
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	637 437	263 068	374 369	255 354	2 752	116 263	20 910	95 353
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	57 485 773	29 259 682	28 226 091	15 523 831	157 914	12 544 346	4 433 734	8 110 612
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			5 715 686					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			33 941 777					

4.4 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2019., BiH
4.4 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2019, BiH

000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 352 481	2 402 190	1 950 291	346 237	-31 899	1 635 953	216 348	1 419 604
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	959 809	399 685	560 124	470 335	8 523	81 266	137 651	-56 385
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	15 987 749	11 521 791	4 465 958	2 638 191	35 123	1 792 644	821 710	970 934
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 438 559	1 013 886	1 424 673	658 679	16 400	749 594	471 094	278 500
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša / <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	718 766	349 217	369 549	292 555	2 624	74 370	65 646	8 725
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	4 536 779	3 053 634	1 483 145	694 701	11 347	777 097	195 736	581 361
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	8 186 524	3 096 587	5 089 938	2 295 335	43 287	2 751 315	567 368	2 183 947
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 716 107	1 471 702	1 244 406	741 306	-10 373	513 473	262 989	250 484
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 362 624	635 499	727 124	387 782	5 781	333 561	133 101	200 460
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 378 936	914 736	1 464 200	725 310	12 082	726 808	377 533	349 275
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2 019 768	708 357	1 311 411	637 856	15 508	658 047	124 745	533 302
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 156 945	443 310	1 713 635	78 715	2 201	1 632 719	712 402	920 317

nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 681 221	247 279	1 433 942	-	-	1 433 942	609 830	824 113
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	1 797 001	791 437	1 005 564	544 389	9 663	451 512	88 457	363 055
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	619 422	279 989	339 433	228 296	2 444	108 693	34 826	73 866
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3 431 707	847 789	2 583 917	2 394 353	3 662	185 902	185 906	-3
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 706 919	215 090	1 491 830	1 379 386	3 640	108 804	73 639	35 165
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	2 307 862	646 839	1 661 023	1 446 012	6 993	208 018	141 993	66 025
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	796 907	299 327	497 580	244 466	19 862	233 252	45 235	188 017
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	656 906	258 885	398 022	265 971	2 951	129 100	22 298	106 802
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	59 131 770	29 349 949	29 781 822	16 469 875	159 818	13 152 128	4 678 677	8 473 451
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			6 003 058					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			35 784 879					

4.5 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2020., BiH
4.5 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2020, BiH

000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 545 415	2 491 478	2 053 937	346 585	-45 700	1 753 051	231 188	1 521 863
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	953 318	378 906	574 412	468 833	7 773	97 806	142 528	-44 722
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	14 265 884	9 868 744	4 397 140	2 588 003	-41 407	1 850 543	821 628	1 028 915
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2 414 121	1 081 611	1 332 509	677 388	9 516	645 606	460 586	185 020
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	685 121	313 346	371 775	292 101	2 367	77 308	67 166	10 142
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	4 740 188	3 158 672	1 581 516	727 482	7 114	846 920	215 823	631 097
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	7 637 287	2 914 789	4 722 498	2 294 720	7 312	2 420 466	567 868	1 852 598
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 372 880	1 256 177	1 116 703	720 687	-32 538	428 554	258 654	169 900
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	982 250	481 748	500 502	317 177	-29 017	212 341	118 206	94 135
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 402 089	875 520	1 526 570	776 562	9 192	740 815	341 102	399 714
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	1 977 438	712 383	1 265 055	631 126	15 200	618 729	121 282	497 447
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 159 919	457 223	1 702 696	82 018	3 158	1 617 520	721 695	895 825

nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
L Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 697 803	279 679	1 418 124	-	-	1 418 124	616 174	801 950
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	1 768 103	762 038	1 006 065	557 036	4 968	444 061	89 393	354 668
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	562 896	223 403	339 493	241 970	-8 721	106 245	37 339	68 906
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3556612,775	848397,8665	2 708 215	2 511 884	3 778	192 553	192 740	-186
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 731 751	195 814	1 535 937	1 429 820	1 994	104 122	75 184	28 939
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	2 419 261	686 241	1 733 020	1 526 404	3 998	202 619	147 085	55 534
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	705 633	273 186	432 447	238 400	16 415	177 632	39 826	137 806
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	629 348	237 829	391 518	260 991	636	129 891	25 663	104 228
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	56 509 514	27 217 507	29 292 007	16 689 188	-63 963	12 666 781	4 674 954	7 991 827
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			5 435 492					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			34 727 498					

4.6 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2021., BiH
4.6 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2021, BiH

000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 412 405	2 447 576	1 964 829	358 030	-49 942	1 656 741	222 655	1 434 086
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	870 816	351 004	519 812	452 105	6 723	60 984	142 115	-81 131
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	18 005 852	12 530 867	5 474 985	2 851 067	6 249	2 617 669	875 182	1 742 487
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	3 019 148	1 379 962	1 639 186	659 216	15 794	964 176	498 365	465 812
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	842 941	432 492	410 448	306 914	2 682	100 853	68 441	32 412
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	4 760 878	3 097 506	1 663 371	788 059	11 686	863 626	233 517	630 109
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	8 677 359	3 195 132	5 482 226	2 442 410	41 266	2 998 550	611 343	2 387 207
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	2 757 201	1 479 235	1 277 966	763 724	-10 120	524 362	270 421	253 940
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 244 440	596 840	647 600	361 571	2 783	283 247	134 441	148 806
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	2 678 502	951 747	1 726 755	885 161	12 352	829 242	356 293	472 949
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2 120 830	764 884	1 355 946	659 018	14 293	682 635	116 344	566 291
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 229 140	456 455	1 772 685	86 308	2 935	1 683 442	747 993	935 449

nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 766 184	258 089	1 508 096	-	-	1 508 096	636 628	871 468
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	1 956 370	826 847	1 129 523	608 845	9 628	511 049	95 328	415 722
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	681 144	258 167	422 977	297 332	2 278	123 367	38 515	84 853
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3647479,576	864578,4821	2 782 901	2 583 824	3 902	195 175	195 361	-187
P Obrazovanje <i>Education</i>	1 824 969	211 421	1 613 548	1 502 921	3 270	107 357	75 718	31 639
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	2 749 301	843 539	1 905 761	1 629 798	7 703	268 261	163 347	104 913
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	885 496	343 405	542 090	257 057	23 580	261 454	45 041	216 412
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	679 668	255 366	424 302	283 137	3 103	138 063	26 820	111 243
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	64 043 939	31 287 027	32 756 912	17 776 498	110 164	14 870 250	4 917 238	9 953 012
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			6 388 427					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			39 145 339					

4.7 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2022., BiH
4.7 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2022, BiH

000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	4 898 654	2 697 018	2 201 635	413 126	-65 373	1 853 883	240 580	1 613 303
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	1 034 333	433 058	601 274	491 321	7 270	102 684	146 864	-44 180
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	22 655 754	16 099 825	6 555 929	3 373 139	31 006	3 151 784	917 208	2 234 576
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	3 329 948	1 651 206	1 678 743	707 734	13 780	957 229	515 916	441 313
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	919 856	482 243	437 613	337 767	2 270	97 576	77 084	20 492
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	5 636 386	3 659 079	1 977 307	892 246	12 576	1 072 484	263 818	808 666
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	10 584 798	3 859 364	6 725 434	2 961 930	42 953	3 720 551	662 684	3 057 867
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	3 471 065	1 879 399	1 591 666	926 446	-7 597	672 817	289 013	383 804
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 628 819	760 267	868 552	496 880	5 866	365 806	157 842	207 963
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	3 138 398	1 057 160	2 081 238	1 092 306	13 152	975 780	352 779	623 001
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2 357 301	853 786	1 503 515	698 299	13 260	791 956	124 630	667 326
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 420 557	522 886	1 897 670	89 313	2 167	1 806 191	795 073	1 011 118

nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	1 880 328	273 458	1 606 870	-	-	1 606 870	504 199	1 102 671
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	2 367 587	1 006 157	1 361 430	743 524	9 773	608 133	102 328	505 805
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	888 155	328 994	559 160	386 352	3 416	169 393	47 853	121 540
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	4171651,689	1034358,102	3 137 294	2 914 811	4 313	218 169	222 365	-4 196
P Obrazovanje <i>Education</i>	2 115 328	250 824	1 864 504	1 736 641	4 082	123 780	86 203	37 577
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	2 902 876	828 657	2 074 219	1 799 366	7 850	267 003	176 958	90 044
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	1 158 524	445 659	712 864	328 594	28 263	356 007	53 965	302 043
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	805 139	320 140	484 999	323 833	3 211	157 955	24 023	133 932
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	76 485 128	38 170 082	38 315 046	20 713 627	132 237	17 469 182	5 257 187	12 211 995
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			7 302 892					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			45 617 938					

4.8 RAČUN PROIZVODNJE I RAČUN STVARANJA DOHOTKA U 2023., BiH
4.8 PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT IN 2023, BiH

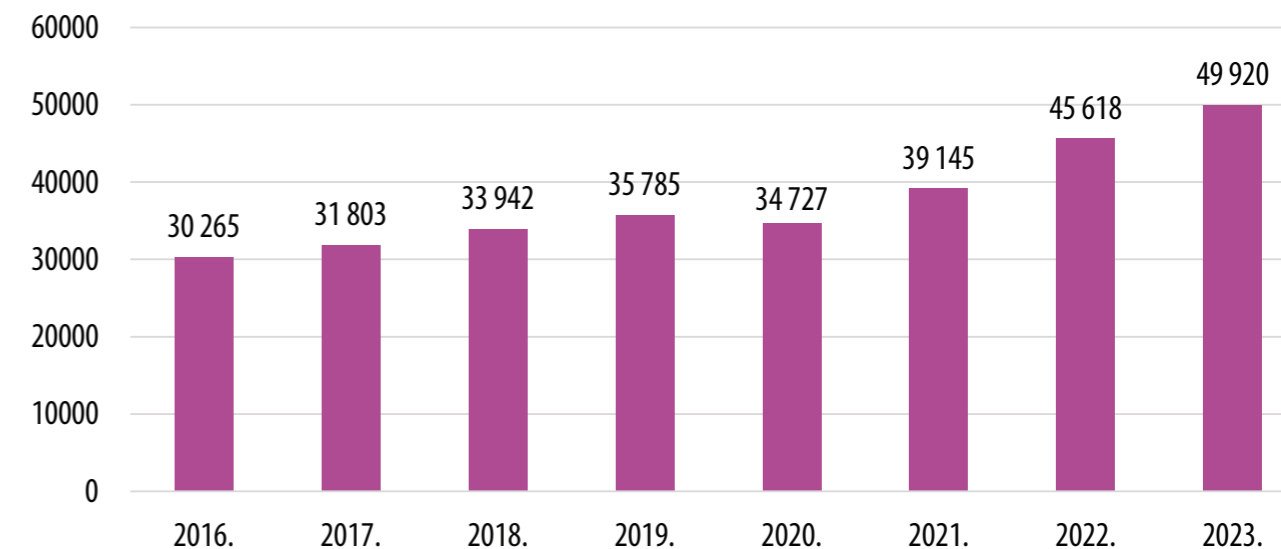
000 KM

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	5 106 835	2 783 937	2 322 897	453 002	-77 815	1 947 710	259 599	1 688 111
B Vađenje ruda i kamena <i>Mining and quarrying</i>	1 218 091	561 161	656 929	546 129	6 782	104 019	149 010	-44 991
C Prerađivačka industrija <i>Manufacturing</i>	21 681 538	15 053 869	6 627 670	3 768 757	32 430	2 826 483	946 486	1 879 996
D Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	3 591 484	1 749 127	1 842 356	800 371	13 706	1 028 279	536 064	492 214
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	868 148	432 234	435 914	371 853	2 825	61 236	80 569	-19 333
F Građevinarstvo <i>Construction</i>	6 282 243	4 003 104	2 279 139	996 099	13 538	1 269 502	297 939	971 563
G Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	11 603 013	4 240 353	7 362 661	3 402 170	47 224	3 913 266	733 701	3 179 565
H Prijevoz i skladištenje <i>Transportation and storage</i>	3 582 112	1 846 728	1 735 383	1 010 466	398	724 519	310 824	413 696
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane <i>Accommodation and food service activities</i>	1 878 054	867 948	1 010 106	585 737	6 254	418 115	179 351	238 764
J Informacije i komunikacije <i>Information and communication</i>	3 546 375	1 204 265	2 342 111	1 299 896	15 466	1 026 749	381 081	645 667
K Financijske i djelatnosti osiguranja <i>Financial and insurance activities</i>	2 720 054	953 150	1 766 905	765 570	17 525	983 810	119 196	864 614
L Poslovanje nekretninama <i>Real estate activities</i>	2 699 868	598 723	2 101 144	102 373	2 193	1 996 578	870 676	1 125 902

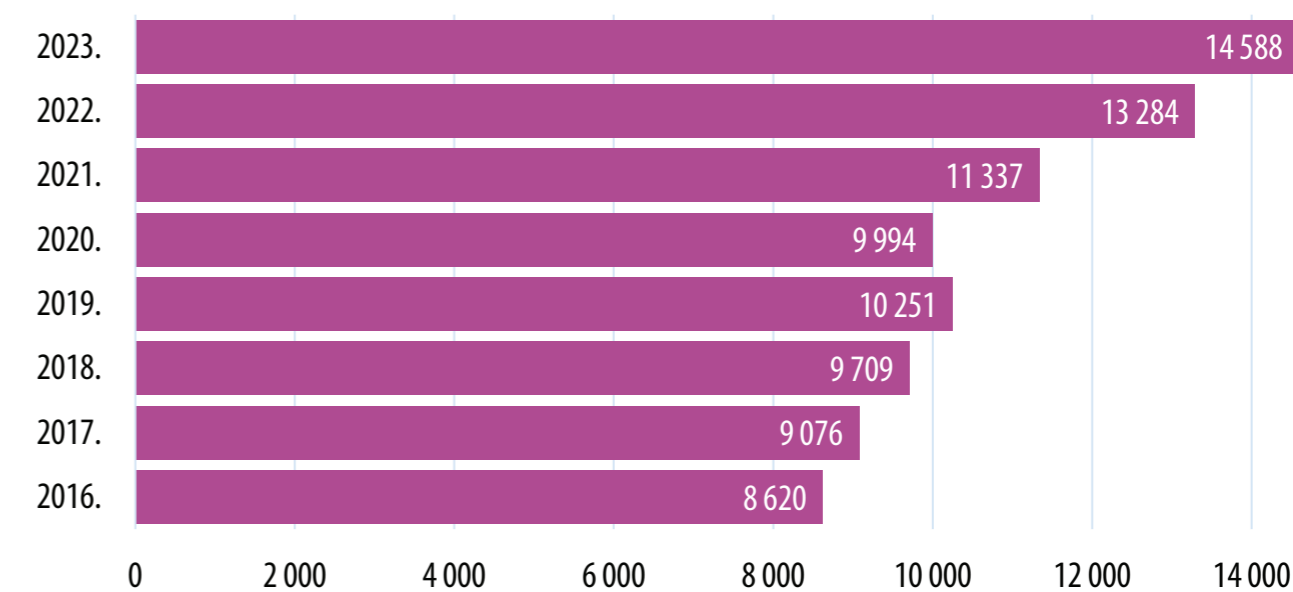
nastavak/continued

Djelatnost	Bruto proizvodnja	Međufazna potrošnja	Bruto dodana vrijednost	Sredstva zaposlenih	Neto ostali porezi na proizvodnju	Bruto poslovni višak /mješoviti dohodak	Potrošnja fiksnog kapitala	Neto poslovni višak /mješoviti dohodak
Activities	Output	Intermediate consumption	Gross value added	Compensation of employees	Net other taxes on production	Gross operating surplus /mixed income	Consumption of fixed capital	Net operating surplus /mixed income
Od toga: imputirana renta <i>Of which: imputed rent</i>	2 080 872	302 321	1 778 552	-	-	1 778 552	746 135	1 032 417
M Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti <i>Professional, scientific and technical activities</i>	2 601 709	1 052 856	1 548 853	843 039	11 276	694 539	109 042	585 496
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti <i>Administrative and support service activities</i>	1 068 200	384 235	683 965	458 524	4 120	221 321	71 709	149 612
O Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	4558962,146	1074069,622	3 484 893	3 249 000	4 718	231 174	242 581	-11 407
P Obrazovanje <i>Education</i>	2 401 185	290 701	2 110 484	1 966 259	4 741	139 483	99 920	39 563
Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi <i>Human health and social work activities</i>	3 326 322	925 726	2 400 597	2 090 241	8 755	301 601	193 448	108 153
R Umjetnost, zabava i rekreacija <i>Arts, entertainment and recreation</i>	1 437 237	596 922	840 315	397 250	35 472	407 593	66 394	341 198
S Ostale uslužne djelatnosti <i>Other service activities</i>	865 890	342 374	523 516	353 149	3 435	166 931	27 212	139 719
T Djelatnosti kućanstava kao poslodavaca <i>Activities of households as employers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
U Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Bruto dodana vrijednost, bazne cijene <i>Gross value added, basic prices</i>	81 037 321	38 961 483	42 075 837	23 459 885	153 045	18 462 907	5 674 805	12 788 103
Porezi na proizvode i usluge i uvoz minus subvencije (+) <i>Taxes on products and services and import less subsidies (+)</i>			7 844 346					
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama <i>Gross domestic product (GDP) at market prices</i>			49 920 183					

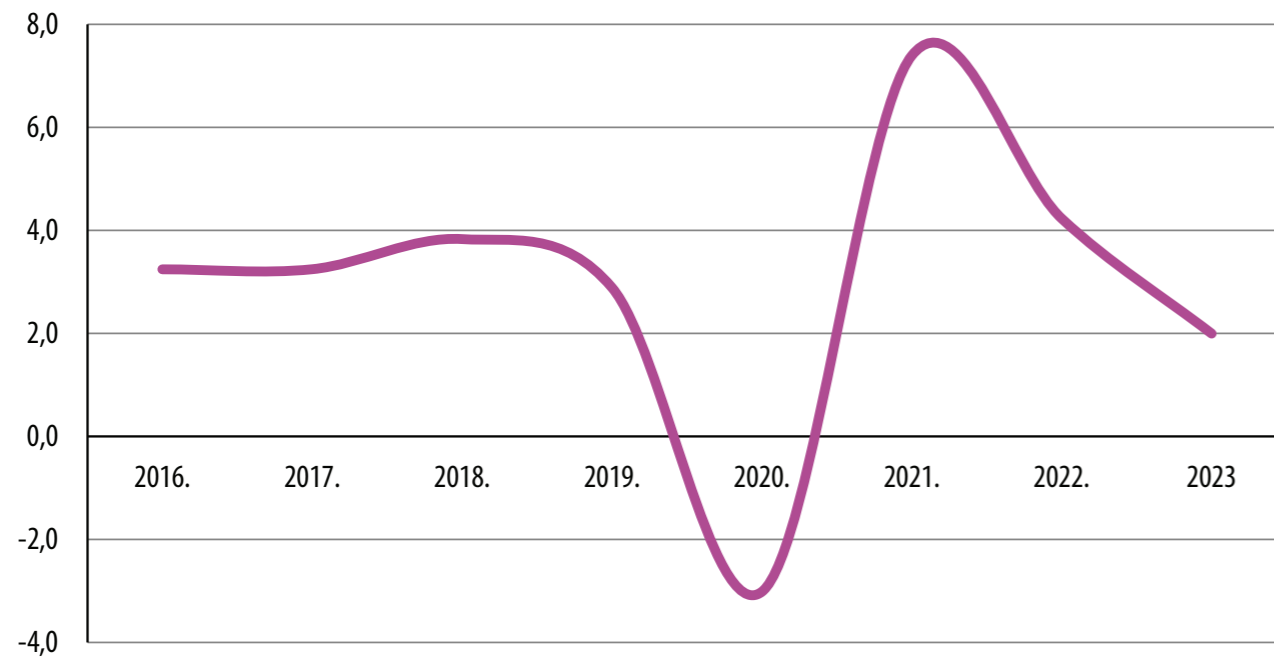
Bruto domaći proizvod, miliona KM
Gross domestic product, mln KM



BDP po stanovniku za BiH, KM
GDP per capita, KM



BDP - Stope realnog rasta
GDP - Real growth rates



**BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA
RASHODNOM PRISTUPU 2015.-2023.**
*GROSS DOMESTIC PRODUCT BY
EXPENDITURE APPROACH 2015-2023*

UVODNE NAPOMENE ZA KORISNIKE

S ciljem unaprijeđenja statistike nacionalnih računa Bosne i Hercegovine, Agencija za statistiku BiH je 2006. godine počela kompilaciju bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu. Kao referentno razdoblje, za uspostavljanje serije odabrana je 2004. godina, kao prva godina u kojoj su bili raspoloživi novi izvori podataka, koji su omogućili kompiliranje procjena bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu.

Kontinuirani zahtjevi korisnika za povećanjem broja raspoloživih indikatora, u duljem vremenskom razdoblju, zahtijevali su produljenje raspoložive vremenske serije na razdoblje sa početkom od 2000. godine. Nova serija Bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu, objavljena je u izvanrednom priopćenju, u mjesecu srpnju 2021. godine. Na ovaj način su ispunjeni i zahtjevi EU Regulative broj 549/2013, u dijelu koji se odnosi na transmisiju podataka Bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu, kako u pogledu duljine serije tako i u pogledu raspoloživosti neophodnih detalja.

Procjene su sačinjene u tekućim i cijenama prethodne godine, čime je omogućeno poređenje procjena između dvije godine na kvantitativnoj osnovi. Imajući u vidu činjenicu da kvalitet statistike nacionalnih računa ovisi, prvenstveno, o raspoloživosti i kvalitetu velikog broja različitih izvora podataka, značajne praznine koje su postojale, a i još uvijek postoje, obvezuju nacionalne račune, da u slučaju kada bolji izvori podataka postanu dostupni, revidira objavljene podatke.

Agencija za statistiku BiH, u ovoj publikaciji predstavlja godišnje procjene Bruto domaćeg proizvoda (BDP) po rashodnom pristupu za period 2015. – 2023. Pored procjena osnovnih rashodnih komponenti, date su i procjene o izdacima za krajnju potrošnju kućanstava prema Klasifikaciji individualne potrošnje prema namjeni (COICOP), kao i podaci o ulaganjima u bruto investicije.

Najznačajnije metodološke izmjene u ESA 2010, a koje imaju izravan utjecaj na procjenu BDP-a prema rashodnom pristupu su: prikazivanje izdataka za istraživanje i razvoj kao investicije, proizvodnja softvera u vlastitoj režiji, implementacija sektorske klasifikacije.

Poseban tabelarni dio publikacije daje prikaz nominalnih i realnih promjena između dvije uzastopne godine.

Bruto domaći proizvod prema rashodnom pristupu, procijenjen je za 2023. godinu u iznosu od 50 932 milijuna KM, što predstavlja nominalni rast od 11,71% u odnosu na 2022. godinu. Promatrano u cijenama prethodne godine rast BDP-a je bio 1,9%, što predstavlja rast cijena u iznosu od 9,63%.

Izdaci za potrošnju kućanstava, koji čine 66% BDP-a, iznosili su 33 650 milijuna KM u 2023. što predstavlja nominalni rast od 10,79%, u poređenju sa prethodnom godinom. Promatrano u realnim vrijednostima, potrošnja je porasla za 1,02%, dok je prosječan rast cijena iznosio 9,67%. Analizirajući osnovne skupine potrošnje, utvrđeno je da su sve skupine ostvarile nominalni rast.

Izdaci za krajnju potrošnju vlade porasli su između 2023. godine i 2022. godine za 12,15% nominalno, te za 2,12%, promatrano u cijenama prethodne godine.

Bruto investicije u stalna sredstva zabilježile su nominalni rast od 14,26% u 2023. u poređenju sa 2022. i realni rast od 12,06%. Promatrano prema vrsti ulaganja, između 2023. i 2022. ulaganja u strojeve i opremu su zabilježila nominalni rast od 21,89% dok su ulaganja u građevinske objekte porasla za 10,84% nominalno. Promatrano u realnim vrijednostima (isključujući utjecaj cijena) ulaganja u strojeve i opremu su porasla za 23,12%, a u građevinske objekte za 6,08%.

Izvoz roba i usluga u 2023. u odnosu na 2022. zabilježio je i nominalni i realni pad u iznosu od 0,48% odnosno 1,25%. U istom razdoblju uvoz roba i bilježi pad za 1,55% nominalno i 1,28% realno, što ukazuje na pad cijena od 0,28%.

INTRODUCTORY NOTES FOR USERS

With a view to improving National Accounts statistics of Bosnia and Herzegovina, Agency for statistics BiH started compilation of Gross domestic product by expenditure in 2006. The year 2004 was chosen as the starting reference period for the construction of the series, as the first year in which new data sources were available, enabling compilation of the Gross domestic product by expenditure approach.

Continued requests from users to increase the number of available indicators over a longer period of time have required an extension of the available time series to a period beginning in 2000. A new series of Gross Domestic Product by expenditure approach was published in the Special Release in July 2021. In this way, the requirements of EU Regulation No. 549/2013 are met, in the part related to the transmission of Gross Domestic Product data according to the expenditure approach, both in terms of series length and in terms of availability of necessary details.

The estimates were calculated at current and at prices of the previous year, thus allowing the comparison of the data between two consecutive years on a quantitative basis. Having in mind the fact that the quality of the national accounts statistics depends primarily on the availability and quality of a large number different data sources, significant gaps that existed, and still exist, oblige national accounts to revise published data when better sources of data become available.

In this publication Agency for statistics of BiH, presents annual estimates of Gross domestic product by the expenditure approach for period 2015 – 2023. In addition to the estimates of the main expenditure components, the Household final consumption expenditure by Classification of individual consumption and Gross fixed capital formation by main groups are presented as well.

The most significant methodological changes in the ESA 2010, with a direct impact on the estimation of GDP according to the expenditure approach, are: the capitalization of research and development expenditure, calculation of own-account software and implementation of sector classification.

The tabular part of the publication gives an overview of the nominal and real changes between two consecutive years.

Gross domestic product by expenditure approach is estimated at 50 932 million KM in 2023 representing a nominal increase of 11.71% in comparison to 2022. At constant prices (at prices of previous year) the increase in GDP was 1.9%, which implies an increase in prices of 9.63%.

Household final consumption expenditure, representing 66% of GDP, reached the amount of 33 650 million KM in 2023. This represents a nominal rate of increase of 10.79% in comparison with previous year. In real terms, consumption increased for 1.02%, while an increase in prices was 9.67%. Analyzing the main consumption groups, it was determined that all groups achieved nominal growth.

General government final consumption expenditure increased between 2023 and 2022 by 12.15% nominally and 2.12% in real terms.

Gross fixed capital formation increased between 2023 and 2022 by 14.26% in nominal terms and 12.06% in real terms. The breakdown of gross fixed capital formation by type of assets shows increase in purchases by producers of machinery and equipment by 21.89% and in capital formation in construction assets increased by 10.84% nominally. In real terms (excluding price increase) investment in machinery and equipment increased by 23.12% and in construction assets increased by 6.08%.

Export of goods and services in 2023 registered an decrease by 0.48 % in nominal terms and 1.25% in real terms. Imports of goods and services in 2023 registered the decrease 1.55% in nominal terms and 1.28% in real terms, which implies an decrease in prices of 0.28%.

KONCEPTI I DEFINICIJE

Bruto domaći proizvod (BDP) prema rashodnom pristupu, definira se kao ukupna domaća krajnja potrošnja, jorigirana vanjskom bilancom roba i usluga sa ostatkom svijeta. Osnovne komponente BDP-a po rashodnom pristupu su:

- Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava,
- Izdaci za krajnju potrošnju neprofitnih institucija koje usluge pružaju kućanstvima,
- Izdaci za krajnju potrošnju vlade,
- Bruto investicije,
- Izvoz i uvoz roba i usluga.

Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava sastoje se od izdataka rezidentnih kućanstava na potrošnju roba i usluga za izravno zadovoljenje ljudskih potreba i želja. Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava odnose se na izdatke rezidentnih kućanstava, bez obzira da li su izdaci nastali unutar ekonomskog teritorija ili u inozemstvu.

Izdaci se bilježe kada je dospijeće plaćanja nastalo, odnosno kada je kupac stvorio obvezu prema prodavcu. To znači da se izdaci za robe bilježe u vrijeme promjene vlasništva, dok se izdaci za usluge bilježe u vrijeme kada je isporuka usluga kompletirana.

Izdaci kućanstava se vrednuju u kupovnim cijenama plaćenim od strane kućanstava. Kupovna cijena uključuje sve poreze na proizvode koji mogu biti plaćeni u vrijeme kupovine.

Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava uključuju slijedeće osnovne komponente:

- Nabavku roba i usluga,
- Dohodak u naturi, kao što su robe i usluge primljene kao dohodak dat od strane poslodavca,
- Robe i usluge proizvedene kao *output* neinkorporiranih poduzeća u vlasništvu kućanstava, a koje su zadržane za potrošnju od strane članova kućanstava,
- Usluge proizvedene od strane plaćenog pomoćnog osoblja,
- Usluge stanovanja za stanove nastanjene njihovim vlasnicima,
- Eksplicitne i imputirane usluge financijskog posredovanja banaka, osiguravajućih društava, mirovinskih fondova, pružene kućanstvima,
- Plaćanja kućanstava za licence, dozvole itd, koje se smatraju kupovinom usluga,
- Kupovina *output-a* po ekonomski značajnim cijenama.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

Gross domestic product (GDP) expenditure approach is defined as total domestic final consumption corrected by external trade balance with the rest of the world. The main components of GDP by expenditure are:

- Household final consumption expenditure,
- Final consumption of non-profit institutions serving households,
- Final consumption of general government,
- Gross capital formation,
- Export and import of goods and services.

Household final consumption expenditure consists of expenditure incurred by resident households on consumption goods and services for the direct satisfaction of human needs and wants. Final consumption expenditure refers to the expenditures incurred by resident households, whether these expenditures are incurred within the economic territory or abroad.

Expenditure should be recorded when the payable is created, that is when the purchaser incurs a liability to the seller. This implies that expenditures on goods are to be recorded at the time their ownership changes while expenditures on services are recorded when the delivery of the services is completed.

Household expenditure is recorded at purchasers' prices paid by households including any taxes on products which may be payable at the time of purchase.

Household final consumption expenditure includes the following main components:

- The purchase of goods and services,
- Income in kinds, like goods and services received as income in kind from the employer,
- Goods and services produced as outputs of unincorporated enterprises owned by household that are retained for consumption by members of the household,
- Services produced by domestic paid staff,
- Services of owner-occupied dwellings,
- Explicit and imputed services charges on household uses of financial intermediation services provided by bank, insurance companies, pension funds etc.,
- Payments by households for licenses, permits, etc. which are regarded as purchases of services,
- The purchase of output at not economically significant prices.

Izdaci krajnje potrošnje kućanstava isključuju slijedeće osnovne komponente:

- Socijalne transfere u naturi,
- Izdatke kućanstava koja posjeduju neinkorporirana poduzeća, kada nastaju za poslovne svrhe,
- Kupovinu stambenih jedinica,
- Izdatke za dragocjenosti,
- Stjecanje ne-proizvedene imovine,
- Sva plaćanja koja se smatraju porezima,
- Dobrovoljne transfere u gotovini ili naturi date u korist ne-profitnih institucija koje usluge pružaju kućanstvima (NPISH).

Izdaci za krajnju potrošnju neprofitnih institucija koje usluge pružaju kućanstvima, sastoje se od roba i usluga koje neprofitne institucije pružaju kućanstvima bez naknade, ili u cijenama koje nisu ekonomski značajne.

Njihovi osnovni izvori financiranja, osim povremenih prodaja, vode podrijetlo iz dobrovoljnih doprinosa u gotovini ili naturi, datih od strane vlade, javnosti ili korporacija. NPISH također mogu primati i transfere od nerezidenata.

Ne-profitne institucije koje pružaju ne-tržišne robe i usluge kućanstvima uključuju slijedeće osnovne vrste institucija:

- Sindikate, profesionalna ili znanstvena društva, udruženja potrošača, političke partije, crkve ili religijska udruženja, socijalne, kulturne, rekreacijske i sportske klubove,
- Dobrotvorne organizacije i organizacije za pružanje pomoći financirane dobrovoljnim transferima u gotovini ili naturi od strane drugih institucionalnih jedinica.

Izdaci za krajnju potrošnju NPISH uključuju dvije odvojene kategorije:

- Ne-tržišni *output*, osim investicija za vlastiti račun, koji se mjeri prema troškovima proizvodnje umanjnim za povremenu prodaju,
- Izdatke za tržišnu robu i usluge koje se bez transformiranja isporučuju kućanstvima besplatno.

Izdaci za krajnju potrošnju vlade — Sektor vlade se sastoji od svih institucionalnih jedinica, koje, uz ispunjavanje njihovih političkih obveza i uloge ekonomskog reguliranja, u principu proizvode ne-tržišne usluge (moguće i robe) za individualnu ili kolektivnu potrošnju, te redistribuiraju dohodak i bogatstvo.

Izdaci za krajnju potrošnju vlade uključuju dvije kategorije izdataka:

Household final consumption expenditure excludes the following main components:

- *Social transfers in kind,*
- *Expenditures by households owning unincorporated enterprises when incurred for business purposes,*
- *The purchase of dwellings,*
- *Expenditure on valuables,*
- *Acquisitions of a non-produced assets,*
- *All payments which are to be regarded as taxes,*
- *Voluntary transfers in cash or in kind by households to NPISHs.*

Final consumption expenditure of non-profit institutions serving households consist of goods and services which non-profit institutions provide to households free or at prices that are not economically significant.

Their principal resources, apart from occasional sales, are derived from voluntary contributions in cash or in kind from the general public, corporations, and government. They may also receive transfers from non-residents.

The non-profit institutions include the following main kinds of NPISHs that provide non-market goods and services to households:

- *Trade unions, professional or learned societies, consumers' associations, political parties, churches or religious societies, social, cultural, recreational and sports clubs,*
- *Charities, relief and aid organizations financed by voluntary transfers in cash or in kind from other institutional units.*

Final consumption expenditure of NPISHs includes two separate categories:

- *Non-market output other than own-account capital formation, which is measured by production costs less incidental sales,*
- *Expenditure on market goods and services that are supplied without transformation and free of charge to households.*

Final consumption of general government — *The general government sector consists of the totality of institutional units, which, in addition to fulfilling their political responsibilities and their role of economic regulation, produce principally non-market services (possibly goods) for individual or collective consumption and redistribute income and wealth.*

Final consumption expenditure of general government includes two categories of expenditure:

- Ne-tržišni *output*; osim investicija za vlastiti račun; koji se mjeri troškovima proizvodnje, umanjen za povremenu prodaju,
- Vladine nabavke roba i usluga od tržišnih proizvođača, koje se bez bilo kakvog transformiranja plasiraju kućanstvima, kao socijalni transfer u naturi.

Izdaci za krajnju potrošnju vlade se mjere kao razlika između ne-tržišnog *output-a* i povremenih prodaja na tržištu, uvećanog za nabavku roba i usluga za besplatnu distribuciju.

Izdaci za individualnu potrošnju vlade se sastoje od plaćanja za ne-tržišne usluge vlade (obrazovanje, zdravstvo, socijalna skrb, kultura, sport, itd.) i tržišnih roba i usluga plasiranih izravno kućanstvima kao socijalni transfer u naturi.

Izdaci za kolektivnu potrošnju vlade se sastoje uglavnom od pružanja usluga sigurnosti i odbrane, održavanja javnog reda i mira, legislative i propisa, zaštite okoliša, istraživanja i razvoja itd. Od pružanja ovih usluga koriste imaju svi članovi zajednice.

Bruto investicije

Bruto investicije obuhvataju:

- Bruto investicije u stalna sredstva,
- Promjene na zalihama,
- Neto sticanje dragocjenosti.

Bruto investicije u stalna sredstva se sastoje od neto stjecanja stalnih sredstava rezidentnih proizvođača tijekom određenog vremenskog razdoblja, uvećanih za vrijednost ne-proizvedenih sredstava koja su nastala kao rezultat proizvodne aktivnosti proizvođača ili institucionalne jedinice. Stalna sredstva mogu biti opipljiva ili neopipljiva, proizvedena kao *output* iz procesa proizvodnje, koja se koriste kontinuirano u procesu proizvodnje dulje od jedne godine; uključujući značajnija poboljšanja opipljive ne-proizvedene imovine, kao i troškove prijenosa vlasništva nad ne-proizvedenom imovinom. Bruto investicije u stalna sredstva se bilježe u vrijeme kada se vlasništvo nad stalnim sredstvom prenese na institucionalnu jedinicu, koja ima namjeru da sredstvo koristi u proizvodnji.

Bruto investicije u stalna sredstva se vrednuju u kupovnim cijenama, uključujući naknade za montažu, kao i ostale troškove prijenosa vlasništva.

Promjene na zalihama se mjere kao vrijednost ulaza na zalihe umanjnim za vrijednosti povlačenja sa zaliha i vrijednosti bilo kakvih ponavljajućih gubitaka na robama držanim na zalihama.

- *Non-market output other than own-account capital formation, which is measured by production costs, less incidental sales*

- *Purchases by general government of goods and services produced by market producers that are supplied to households, without any transformation, as social transfer in kind.*

Final consumption expenditure of general government is measured as difference between non-market output and occasional sales on the market plus purchase of goods and services for free distribution.

Individual government consumption expenditure comprises payments for non-market government services (education, health, social care, culture, sport, etc.) and market goods and services supplied directly to households as social transfer in kind.

Collective government consumption expenditure consists mostly of the provision of security and defense, the maintenance of law and order, legislation and regulation, the protection of environment, research and development etc. All members of the community can benefit from such services.

Gross capital formation

Gross capital formation consists of:

- *Gross fixed capital formation,*
- *Changes in inventories,*
- *Acquisitions less disposals of valuables.*

Gross fixed capital formation consists of producers' acquisitions less disposals of fixed assets during the reference period plus certain additions to the value of non-produced assets realized by the productive activity of producers or institutional units. Fixed assets are tangible or intangible assets produced as outputs from processes of production that are themselves used repeatedly, or continuously, in processes of production for more than one year; including major improvements to tangible non-produced assets and costs associated with the transfers of ownership of non-produced assets.

Gross fixed capital formation is recorded when the ownership of the fixed assets is transferred to the institutional unit that intends to use them in production.

Gross fixed capital formation is valued at purchasers' prices including installation charges and other costs of ownership transfer.

Changes in inventories are measured by the value of the entries into inventories less the value of withdrawals and the value of any recurrent losses of goods held in inventories.

Zalihe se sastoje od slijedećih kategorija:

- Sirovine i materijal,
- Nedovršena proizvodnja,
- Gotovi proizvodi,
- Roba za preprodaju.

Promjene na zalihama bi trebale biti vrednovane u vrijeme ulaska na zalihi, ili u vrijeme povlačenja sa zaliha. Cijena koja se koristi treba biti konzistentna sa vrednovanjem *output-a*, međufazne potrošnje i krajnje uporabe.

Neto stjecanje dragocjenosti — dragocjenosti predstavljaju ne-financijska sredstva koja se ne koriste primarno za proizvodnju ili potrošnju, ne iskazuju propadanje (fizičko) pod normalnim uvjetima tijekom vremena, a koja se nabavljaju i drže u vlasništvu primarno kao pohrana vrijednosti. Dragocjenosti obuhvataju slijedeće vrste roba: plemenite metale i drago kamenje; antikvitete i druga umjetnička djela; ostale dragocjenosti kao što je nakit od dragog kamenja i plemenitih metala, te vrijedne kolekcije. Stjecanje dragocjenosti se vrednuje u kupovnoj cijeni plaćenju za njih, a plasman dragocjenosti se vrednuje u cijeni koju je prodavac dobio nakon odbijanja bilo kakvih naknada plaćenih posrednicima.

Izvoz i uvoz roba se sastoji od svih usluga pruženih od strane rezidenata prema nerezidentima i obratno. Usluge, koje pripadaju izvozu i uvozu, moraju biti proizvedene kao *output* iz procesa proizvodnje. U izvoz i uvoz usluga se ne uključuju tokovi primarnog dohotka i tokovi dohotka od vlasništva. Najvažnije vrste uvoza i izvoza usluga su: građevinske usluge, ugradnja opreme, transport, turizam, osiguranje, financijske usluge i naknade za licenciranje. Izvoz i uvoz robe se bilježi kada se prenese vlasništvo nad robom. Izvoz i uvoz robe treba vrednovati "*free on board*"; na granici zemlje izvoznice (fob). Ova vrijednost se sastoji od:

- Vrijednosti robe u baznim cijenama;
- Plus troškovi koji se odnose na transportne i distributivne usluge do tačke na granici, uključujući troškove pretovara na prijevozno sredstvo za dalji transport, ukoliko je to primjenjivo.

Izvoz i uvoz usluga se sastoji od svih usluga pruženih od strane rezidenata prema nerezidentima i obratno. Usluge, koje pripadaju izvozu i uvozu, moraju biti proizvedene kao *output* iz procesa proizvodnje. U izvoz i uvoz usluga se ne uključuju tokovi primarnog dohotka i tokovi dohotka od vlasništva. Najvažnije

Inventories consist of the following categories:

- *Materials and supplies,*
- *Work in progress,*
- *Finished goods,*
- *Goods for resale.*

Changes in inventories should be valued at the time of entering the inventories or at the time of withdrawal. The price used should be consistent with valuation of output, intermediate consumption and final uses.

Acquisition less disposals of valuables — *Valuables are non-financial assets that are not used primarily for production or consumption, do not deteriorate (physically) over time under normal conditions and that are acquired and held primarily as stores of value. Valuables encompass the following types of goods: precious stones and metals; antiques and other art objects; other valuables such as jewellery of precious stones and metals and collectors' items.*

Acquisitions of valuables are valued at the purchasers' prices paid for them and disposals of valuables are valued at the prices received by sellers, after deducting any fees paid to intermediaries.

Exports and imports of goods occur when there are changes of ownership of goods between residents and non-residents, regardless of whether there are corresponding physical movements of goods across borders. Exports and imports exclude all transaction in land, buildings and non-movable non-produced assets, and in financial assets.

Exports and imports of goods should be recorded when the ownership of the goods is transferred. Exports and imports of goods are to be valued free on board at the border of the exporting country (fob). This value consist of:

- *The value of the goods at basic prices;*
- *Plus related transport and distributive services up to that point of the border including the cost of loading on to a carrier for onward transportation, where appropriate.*

Exports and imports of services consist of all services rendered by residents to non-residents or vice versa. The services, which belong to export and import of services, must have been produced as outputs from processes of production. They do not include flows of primary income and flows of property income. The more important

vrste uvoza i izvoza usluga su: građevinske usluge, ugradnja opreme, prijevoz, turizam, osiguranje, financijske usluge i naknade za licenciranje.

Uvoz i izvoz usluga se bilježe u vrijeme kada su nabavljene, što se u većini slučajeva podudara sa vremenom u kojem su i proizvedene.

Uvoz usluga se vrednuje u nabavnim cijenama, a izvoz usluga u baznim cijenama.

types of import and export of services are: construction services, installation of equipment, transportation, tourism, insurance, financial services, and license fees.

Exports and imports of services are recorded at the time at which are rendered, which mostly coincides with the time at which the services are produced.

IZVORI I METODE

U nastavku je dat opis osnovnih raspoloživih izvora podataka za kompilaciju BDP-a po rashodnim komponentama, uz opis metoda korištenih za obračunavanje svake komponente:

IZVORI

Podaci o vanjskoj trgovini

Osnovni izvor podataka za statistiku vanjske trgovine su carinske deklaracije prikupljene od strane Uprave za neizravno oporezivanje Bosne i Hercegovine i preuzete od strane BHAS-a. Jedinica promatranja je svaka uvozna i izvozna isporuka sa ostatkom svijeta za koju je popunjena deklaracija, koja je jedinstvena u pogledu vrste robe, zemlje podrijetla ili odredišta. Podaci vanjske trgovine se proizvode i publiciraju na mjesečnoj osnovi.

Vanjska trgovina se prati sukladno posebnom trgovinskom sustavu (širi koncept), što znači da se osim transakcija redovitog uvoza i izvoza obuhvata i unutarnja i vanjska obrada, kao i obrada provedena u bescarinskim zonama.

Podaci o uvozu i izvozu su bazirani na Carinskoj tarifi Bosne i Hercegovine koja koristi 10-znamenkastu šifru za identifikaciju robe. Prvih šest znamenki korespondira harmoniziranom sustavu (HS), međunarodnoj nomenklaturi za klasifikaciju podataka o vanjskoj trgovini. Ostale znamenke su harmonizirane sa EU nomenklaturom (kombiniranom Nomenklaturom-CN), a dvije znamenke se koriste za specifične potrebe Bosne i Hercegovine.

Podaci o uvozu se vrednuju u c.i.f. cijenama, a podaci o izvozu u f.o.b. cijenama.

Anketa o potrošnji kućanstava

Anketa o potrošnji kućanstava je anketa na bazi uzorka koja se u Bosni i Hercegovini provodi u nepravilnim vremenskim razmacima i fokusira se uglavnom na izdatke kućanstava na krajnju potrošnju.

Anketa o potrošnji kućanstava je prvi puta provedena u Bosni i Hercegovini u 2004. godini, a nakon toga 2007., 2011. i 2015. i 2021./2022. godine. Osnovna namjena istraživanja je bila da se prikupe informacije o strukturi i razinama izdataka potrošnje po osnovnim socijalnim, ekonomskim i teritorijalnim karakteristikama kućanstava putem prikupljanja podataka iz uzorka kućanstava, upotrebom tehnike intervjua i dnevnika koji kućanstva vode, da bi zabilježila svoje izdatke i proizvodnju za vlastitu potrošnju.

SOURCES AND METHODS

A description of the main source data available for the compilation of GDP by expenditure components is provided followed by a description of the methods used for the calculation of each of these components:

SOURCES

Foreign trade data

The main data sources for external trade statistics are custom declarations collected by the Indirect Taxation Authority of BH and taken over by Agency for Statistics. The observation unit is each import and exports shipment with the rest of the world and is uniform as regards the type of goods, country of destination or origin, and for which the custom declaration was filled. The external trade statistics data are produced and published on a monthly basis.

The external trade is monitored according to the special trade system (relaxed definition), which means that beside regular import and export transactions also inward and outward processing as well as processing carried out in custom free zones are included.

Data on imports and exports are available based on the Customs Tariff of BH, which uses a 10-digit code system for the identification of the goods. The first 6 digits correspond to the Harmonized System (HS), the international nomenclature for the classification of foreign trade data. The additional two digits are harmonized with the EU nomenclature (Combined Nomenclature-CN), and the last 2 digits are an extension of the classification to meet specific needs of BH.

The import data are valued in c.i.f. prices and export data in f.o.b. prices.

Household budget survey

The household budget survey is a national household based survey conducted in irregular time periods in Bosnia and Herzegovina mainly focusing on final consumption expenditure of households.

The household budget survey was implemented for the first time in Bosnia and Herzegovina in 2004. The main purpose of the survey was collecting information on the structure and levels of consumption expenditure by the main social, economic and territorial characteristics of the households by collecting data from a sample of households by mean of interviews and diaries kept by households on their expenditures and production for self-consumption.

Prikupljeni podaci o izdacima kućanstava obuhvataju novčane izdatke koje kućanstva imaju za kupovinu proizvoda i usluga namijenjenih krajnjoj potrošnji. Pored novčanih izdataka u Anketu su uključeni i nenovčani izdaci koji se odnose na potrošnju iz vlastite proizvodnje i usluge stanovanja za stanove nastanjene njihovim vlasnicima. Za analizu strukture potrošnje koristi se Klasifikacija individualne potrošnje prema namjeni (COICOP). Uslijed činjenice da su ukupni izdaci potrošnje kućanstava u istraživanju izračunati na uzorku podataka, procjena za ukupnu populaciju Bosne i Hercegovine je dobivena budžetom izdataka za svaku stavku po glavi stanovnika uz primjenu zvanične procjene stanovništva BiH. Za svaku stavku, obračunate su greške pri uzorkovanju u cilju pružanja indikacija o točnosti procjena.

Posljednja anketa, koja je korištena, je provedena na uzorku od 8 660 kućanstava, pomoću tri upitnika: Dnevnik nabavki, Dnevnik o potrošnji iz vlastite proizvodnje i Završni intervjua. U 2021./2022. godini popunjavao je ad-hoc modul kao dio Završnog intervjua: Modul zdravstva i socijalne uključenosti.

PRODCOM istraživanje

Predmet PRODCOM istraživanja je industrijska proizvodnja, izvršena na teritoriju Bosne i Hercegovine u razdoblju od jedne kalendarske godine. Istraživanje prikuplja podatke o obujmu i vrijednosti proizvodnje i prodaje industrijskih proizvoda, na detaljnoj razini pojedinog proizvoda, specificiranog u nomenklaturi industrijskih proizvoda.

EU PRODCOM propis definira osnovni kriterij izbora obuhvata istraživanja: metod istraživanja mora biti takav da prikupljeni podaci od jedinica promatranja osiguraju pokrivenost ukupne proizvodnje $\geq 90\%$ svakog razreda djelatnosti, po NACE Rev.2.

Dogovoreno je da se za razinu BiH ovaj kriterij realizira kroz usuglašeni obuhvat poduzeća u entitetima i BD tako što će se u populaciju od interesa uključiti sva poduzeća i njihovi dijelovi koji zadovoljavaju uvjet da je broj zaposlenih osoba ≥ 10 i ona poduzeća i njihovi dijelovi čiji je godišnji promet ≥ 500.000 KM. Okvir populacije za izbor poduzeća uključenih u istraživanje pripremljen je na temelju podataka Statističkog poslovnog registra.

Bilanca plaćanja

Kompilacija statistike bilance plaćanja za Bosnu i Hercegovinu je u nadležnosti Centralne banke Bosne i Hercegovine. Za kompilaciju bruto domaćeg

Collected data on household's final consumption expenditure include monetary expenditure that households spend to purchase products and services for final consumption. In addition to monetary expenditures survey also includes a non-monetary expenditures of households that are related to consumption from own production and housing services for dwellings occupied by their owners. For the analysis purposes the consumption expenditure are classified in accordance to the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP). Estimates for the total population of BiH were obtained by grossing up the survey's results on national per capita expenditures of each item by the official estimate of the population of the BH. Sampling errors were calculated for each item to provide an indication of the accuracy of the estimates.

The last survey, that had been used, was conducted on the sample of 7,400 households. Data collection is performed using three questionnaires: Diary of purchases, Self-consumption diary and Final interview. In 2011 the survey included two additional modules: Module for social inclusion, migration and remittances and Module for health status and health services.

PRODCOM survey

The subject of the PRODCOM survey is industrial production, accomplished at the territory of Bosnia and Herzegovina in the period of one calendar year. The survey collects data on volume and value of production and sales of industrial production, at the detailed level of a single product specified in the nomenclature of industrial products.

The EU PRODCOM regulation defines the basic criterion for selecting the survey coverage: the survey method must be such that the data collected from the observation units ensure coverage of total production $\geq 90\%$ of each activity class, according to NACE Rev.2.

It was agreed that for the BiH level this criterion will be implemented through a harmonized coverage of enterprises in the entities and BD by including in the population of interest all enterprises and their parts that meet the condition that the number of employed persons is ≥ 10 and those enterprises and their parts whose annual turnover is $\geq 500,000$ KM. The population frame for selecting enterprises included in the survey was prepared based on data from the Statistical Business Register

Balance of payment

Compilation of the balance of payment statistics in Bosnia and Herzegovina is the responsibility of the Central Bank of Bosnia and Herzegovina. For the

proizvoda rashodnim pristupom, korišteni su podaci o uvozu i izvozu roba i usluga.

Izvoz i uvoz roba vrednovan je f.o.b. cijenama. F.o.b. cijena (*free on board*) izvoza i uvoza je tržišna vrijednost roba u točki jedinstvene valorizacije (carinska granica ekonomije iz koje je izvezena); i jednaka je c.i.f. cijeni umanjenoj za troškove transporta i naknade osiguranja, između carinske granice zemlje izvoznice (uvoznice) i uvoznice (izvoznice).

Izvoz i uvoz usluga se klasificira u tri skupine: transport, putovanja i ostale usluge. Transportne usluge sadrže transport roba i putnika.

Istraživanje o Investicijama

Istraživanje o bruto investicijama u stalna sredstva se provodi godišnje od 2004. godine, od strane statističkih institucija u Bosni i Hercegovini. Istraživanje obuhvata sve pravne subjekte i daje detaljne podatke o ulaganju u opipljiva i neopipljiva stalna sredstva; troškove koji su povezani sa stjecanjem ne-proizvedene, ne-financijske imovine (unaprijeđenje zemljišta i troškovi prijenosa vlasništva nad ne-proizvedenom ne-financijskom imovinom). U istraživanju, bruto investicije u stalna sredstva su podijeljene na stjecanje novih sredstava, stjecanje polovnih sredstava i dezinvesticiju postojećih sredstava.

Istraživanje prikuplja i informacije o uloženim sredstvima pravnih subjekata u dragocjenosti.

Output po ekonomskoj aktivnosti

Output po ekonomskim aktivnostima je obračunat na razini 5 cifri NACE klasifikacije, od strane entitetskih statističkih institucija i korišten je za procjenjivanje različitih vrsta usluga.

Promjene na zalihama po ekonomskoj aktivnosti

Obračun promjena na zalihama je temeljen na podacima iz računovodstvenih izvješća. Za potrebe revizije procjena BDP-a rashodnim pristupom, entitetski statistički zavodi su osigurali detaljne podatke o zalihama, na razini klase (4 cifre NACE). Na raspolaganju su bili podaci samo za poduzeća. Zalihe su se sastojale od slijedećih kategorija: gotovi proizvodi, nedovršena proizvodnja, trgovačka roba, te sirovine i materijal.

compilation of gross domestic product by expenditure data on exports and imports of goods and services were used.

Export and import goods are valued by f.o.b. prices. The f.o.b. prices (free on board) of exports and imports is the market value of the goods at the point of uniform valuation, (the custom frontier of the economy from which they are exported); it is equal to the c.i.f. price less the costs of transportation and insurance charges, between the custom frontier of the exporting (importing) country and that of the importing (exporting) country.

Exports and imports of services are classified into three groups: transportation, travel and other services. Transportation services comprise services of transport of goods and passengers.

Investment survey

The survey on the gross fixed capital formation has been carried out annually since 2004 by statistical institutions in Bosnia and Herzegovina. The survey covers all legal units and detailed data on product groups of tangible and intangible fixed assets and costs associated with acquisition of non-produced non-financial assets (land improvement work and transaction costs of ownership of non-produced non-financial assets). In the survey gross fixed capital formation is divided into acquisitions of new assets, acquisition of existing assets and disposals of existing assets.

The survey collects the information on the investment of legal entities in valuables as well.

Output by economic activities *Output by economic activities has been calculated on five-digit level of NACE classification by entities statistical institutions and has been used for estimation of different type services.*

Changes in inventories by economic activity

Calculation of changes in inventories is based on accounting statement data. For the revision of the estimates of GDP by expenditure, the entities statistical offices have provided detailed data on inventories at the class level (4 digits NACE). Only data for enterprises have been available. Inventories consist of the following categories: finished goods, work in progress, trade goods and raw materials and supplies.

Indeks potrošačkih cijena

Indeks potrošačkih cijena (CPI) je mjera prosjeka promjena u cijenama u određenom vremenskom razdoblju za potrošačku korpu proizvoda i usluga i koristi se kao mjera inflacije potrošačkih cijena u entitetima i Bosni i Hercegovini. Indeks potrošačkih cijena je kompiliran sa podacima počevši od siječnja 2005. Razdoblje koji je usvojen kao bazni za obračunavanje indeksa je prosinac 2004. Referentna godina za izračunavanje indeksa je 2015=100.

Indeks jediničnih vrijednosti

Indeks jediničnih vrijednosti (Paasche tip) pruža informacije o trendovima jediničnih uvozno izvoznih vrijednosti koje se ponderiraju količinama tekućeg referentnog razdoblja. Indeks jediničnih vrijednosti nije pravi indeks cijena. Na kvalitet ovog indeksa utječu ne samo promjene cijena koje su uključene u jedinične vrijednosti nego i struktura i kvalitet robe. Za potrebe nacionalnih računa indeks jediničnih vrijednosti je izračunat za razdoblje 2005.–2023.

Procjene stanovništva

U svrhu kompilacije Bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu, korištene su procjene broja stanovnika sačinjene od strane BHAS-a. Važno je napomenuti da ove procjene populacije ne iskazuju istu vrijednost koja se dobije zbrajanjem procjena sačinjenih od strane entiteta.

Ostali izvori

Pored navedenih izvora podataka, korišteni su i mnogi drugi izvori kojima smo raspolagali.

Izvori korišteni za procjene za razdoblje 2000.–2007.

Glavni izvori podataka dostupni za procjenu Bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu bili su:

Output po ekonomskoj aktivnosti za razdoblje 2000.–2007.

Statistika trgovine (državni i regionalni podaci) za razdoblje 2000.–2007.

Poljoprivredna proizvodnja (državni i regionalni podaci) za razdoblje 2000.–2007.

Istraživanje o investicijskim ulaganjima (državni i regionalni podaci) za razdoblje 2000.–2007.

Realni dohodak, za razdoblje 2000.–2007.

Procjene broja stanovnika, za razdoblje 2000.–2007.

Indeks potrošačkih cijena i Indeks maloprodajnih cijena (državni i regionalni podaci) za razdoblje 2000.–2007.

Consumer price indices

The Consumer Price Index (CPI) is a measure of the average change in prices over time of a market basket of goods and services and is used as measure of consumer price inflation in the entities and in Bosnia and Herzegovina as a whole. The CPI has been compiled starting with the data for January 2005. The period adopted as the base of calculation for the indices is December 2004. The reference base year for index calculation is 2015=100.

Export/Import Unit value indices

Foreign trade unit value index (Paasche type) provides information on the trends in import and export unit values that are weighted with quantities of the current reference period. The unit value index is not a genuine price index. It is affected not only by changes in the prices included in the unit values, but also by the structure and quality of the goods.

For needs of national accounts foreign trade unit value index has been calculated for period 2005 – 2011.

Population estimation

For purposes of GDP compilation by expenditure in final uses, the population estimates made by the BHAS have been used. It is important to mention that these population estimates do not coincide with the aggregate obtained by summing up the respective independent estimates made by the entities.

Other data sources

In addition to above mentioned, also all other available sources of information were used.

Sources used for estimates for the period 2000–2007

The main data sources available for the estimate of the backward series were:

Output by economic activities for period 2000 - 2007

Trade statistics (country and regional data) for period 2000 - 2007

Agriculture production (country and regional data) for period 2000 – 2007

Investment survey (country and regional data) for period 2000 - 2007

Real income, country data for period 2000 - 2007

*Population estimates, country data for period 2000-2007
Consumer price index and Retail price index (county and regional index) for period 2000 - 2007*

Indeks cijena proizvođača (državni i regionalni indeks) za razdoblje 2000.–2007.

Bilanca plaćanja, podaci Centralne banke BiH.

METODE

Izdaci potrošnje kućanstva

Procjene izdataka kućanstava za potrošnju su djelimično temeljene na rezultatima istraživanja o potrošnji kućanstava, podacima o vanjskoj trgovini, domaćoj proizvodnji robe i usluga za potrošnju. Procjene za godine za koji nisu bili na raspolaganju podaci iz Ankete o potrošnji kućanstava, su temeljene na podacima o uvozu i domaćoj proizvodnji i/ili ekstrapolaciji procjena za prethodne godine, korištenjem relevantnih indikatora. Potrošnja kućanstava električne energije, plina i vode temeljena je na izvješćima komunalnih poduzeća.

Procjene potrošnje poljoprivrednih proizvoda temeljene su na ekstrapolaciji količina potrošenih u prethodnoj godini sa stopom rasta ponude poljoprivrednih proizvoda i promjena u potrošačkim cijenama za odgovarajuće proizvode.

Procjene potrošnje proizvedenih neprehrambenih i prehrambenih proizvoda temeljene su na podacima statistike vanjske trgovine, izvještajima poduzeća o proizvodnji te anketama o potrošnji kućanstava.

Glavni izvor za kompilaciju procjena potrošnje usluga su ankete o potrošnji kućanstava i odgovarajuće procjene *output-a* po ekonomskoj aktivnosti kompilirane od strane entitetskih zavoda za statistiku i podružnice BHAS-a u Brčko Distriktu. Za godine kada nisu raspoloživi podaci iz Ankete o potrošnji kućanstava procjene su temeljene na ekstrapolaciji procjena prethodne godine sa obujmom i indikatorima cijena.

Procjene izdataka rezidenata u inozemstvu i nerezidenata na teritoriju Bosne i Hercegovine su dobijene iz odgovarajućih procjena iz statistike bilance plaćanja kompiliranih od strane Centralne banke Bosne i Hercegovine - CBBH.

Revizija izdataka potrošnje kućanstava bila je usmjerena na detaljnu analizu kvaliteta raspoloživih izvora podataka, kao i primjenjenih metoda. Obzirom da su na raspolaganju bili podaci iz tri ankete o potrošnji kućanstava, revizija je bila usmjerena i na analizu kretanja potrošnje za pojedine komponente u razdoblju od 2004. do 2007., kada su provedene prva i druga Anketa o potrošnji kućanstava, pa do 2011. kada je provedena treća anketa. Kao dodatni

Producer price index (country and regional index) for period 2000 - 2007

Balance of payment, Data from Central bank of BiH,

METHODS

Household consumption expenditure

Estimates of household consumption expenditure are partially based on the results of the household budget survey, data on foreign trade and domestic production of consumer goods and services. Estimates for the years for which no household budget survey data are available, are based on imports and domestic production statistics and/or extrapolation of the previous year estimates using relevant indicators. The household consumption of electricity, gas and water is based on the reports of the utility enterprises.

Estimates of consumption of agriculture products are based on the extrapolation of the quantities consumed in previous year by the growth rate of the supply of agriculture products and changes in the consumer prices for the respective products.

Estimates of consumption of manufactured non-food and food products are mainly based on data on the supply of these items to the domestic market derived from the foreign trade statistics and the reports of enterprises on production as well as the household budget survey.

The main sources for the compilation of the estimates of consumption of services are household budget surveys and the respective estimates of output by economic activity compiled by the entities' institute of statistics and the Brcko branch of the BHAS. Estimates for years when data from HBS were not available, were based on the extrapolation of the previous year estimate by volume and price indicators.

Estimates of expenditures of residents abroad and non-residents in the territory of BH were obtained from the respective estimates of the balance of payments statistics compiled by the CBBH.

The revision of household final consumption expenditure was focused on a detailed analysis of the quality of available data sources, as well as the methods employed. Considering that the data from three household budget surveys were available, the revision focused on the analysis of consumption trends for components of individual consumption in the period from 2004 to 2007, when the first and second survey on household consumption was conducted and from 2007

izvori podataka korišteni su podaci istraživanja koji su razvijeni u prethodnom razdoblju.

Za potrebe analize pripremljene su detaljne tablice za razdoblje 2004. – 2010, koje su omogućile praćenje promjena kretanja vrijednosti uvezene robe (cif), domaće proizvodnje, izvoza; promjena obračunatih redovitih i posebnih carina i akciza sukladno važećim propisima, promjena u veličini obračunate marže, poreza na promet i poreza na dodanu vrijednost u ovisnosti od propisa koji su bili u primjeni.

S ciljem ocjene kvaliteta realnih promjena u potrošnji kućanstava posebna pažnja je posvećena procjenama u stalnim cijenama.

Potrošnja ne-profitnih institucija koje usluge pružaju kućanstvima (NPISH)

Procjene potrošnje NPISH su temeljene na odgovarajućim procjenama *output-a* za ove institucije kompilirane od strane entitetskih statističkih institucija u okviru njihovih aktivnosti na kompilaciji procjena BDP-a po proizvodnom pristupu. *Output* ovih institucija je mjeren kao zbroj komponenata troškova proizvodnje: naknada zaposlenima, potrošnje roba i usluga za proizvodnju, ostalih poreza na proizvode i potrošnja fiksnog kapitala.

U procesu revizije, analiza neprofitnih institucija ukazala je na potrebu eliminiranja nekih jedinica iz ove procjene, što je za rezultat imalo smanjenje ranije sačinjenih procjena u razdoblju 2008. – 2010.

Izdaci za krajnju potrošnju vlade

Procjene su temeljene na analizama podataka prikupljenih i obrađenih od strane statističkih institucija Bosne i Hercegovine, o izvršenju budžeta za sve vladine institucije koje obuhvataju, državne, entitetske, kantonalne, lokalne jedinice vlasti i izvanbudžetske fondove. Uključeni su i izdaci zdravstvenih i mirovinskih fondova. Potrošnja je mjerena kao zbroj troškova proizvodnje (naknade zaposlenima, potrošnja roba i usluga za proizvodnju, ostali porezi na proizvode i potrošnja fiksnog kapitala).

Revizija podataka nije imala utjecaj na prethodne procjene izdataka za krajnju potrošnju kućanstava.

Procjene bruto investicija u stalna sredstva

Procjene investicija u strojeve i opremu i motorna vozila su dobijena iz detaljnih analiza uvoza i domaće proizvodnje kapitalnih roba.

until 2011 when the third survey was conducted. Data from recently implemented surveys were used as an additional data sources.

For analytical purposes tables with very detailed data were prepared for the period 2004 - 2010, enabling the monitoring of changes in the movement of imported goods (cif), domestic production, exports, changes in regular and special customs and excise duties in accordance with applicable regulations, changes in the calculated margin, sales tax and value added tax, depending on the laws that have been in use.

In order to evaluate the changes in household consumption in real terms, special attention was paid to the estimates at constant prices.

Consumption of non-profit institutions serving households (NPISHs)

The estimates of consumption of NPISHs are based on the respective estimates of output of these institutions compiled by the entities' statistical institutions within the framework of their work in compiling GDP estimates based on the production approach. Output of these institutions is measured by the sum of the cost components of production, that is, compensation of employees, consumption of goods and services for production, other taxes on production, and consumption of fixed capital)

In the revision process, the analysis of non-profit institutions was focused on the coverage of units in the published estimates. The analysis indicated the necessity of eliminating certain units from existing estimates which resulted in a slight reduction of published data.

General Government consumption expenditure

The estimates are based on the analysis of the data collected and processed by the statistical institutions of BiH on the execution of the budgets by all government institutions comprising the state, the entities, cantons, local authorities, and extra budgetary funds. It also includes the expenditures of the health and pension funds. Consumption is measured as the sum of the production costs (compensation of employees, consumption of goods and services for production, other taxes on production, and consumption of fixed capital).

Data revision did not have any influence on the previous estimates of general government consumption expenditure.

Estimates of gross fixed capital formation

Estimates on investment in machinery and equipment and motor vehicles are obtained from the detailed analysis of imports and domestic production of capital goods.

U postupku revizije implementirana je nova kombinirana nomenklatura (CN) i nova Carinska tarifa BiH, što je dovelo do smanjenja procjena investicija u strojeve i opremu, sačinjenih ranije.

Procjene investicija u građevinske projekte, temeljene su na podacima *outputa* iz računa proizvodnje, korigiranog za vrijednost *outputa* realiziranog u inozemstvu.

Procjene promjena na zalihama

Postoje različiti izvori podataka o zalihama koje drže proizvođači, ali ni jedan od njih ne obuhvata dovoljno dugo vremensko razdoblje i sve ekonomske kategorije, osim godišnjeg financijskog izvješća poduzeća. Ostali izvori podataka razvijeni su tek nedavno tako da obuhvataju samo dio aktivnosti, odnosno samo podatke o gotovim proizvodima. Zbog toga su ove procjene sačinjene kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti zaliha na početku i na kraju izvještajnog razdoblja, samo za poduzeća.

Uzimajući u obzir da čak i kod skromne inflacije vlasnički dobiti mogu biti dovoljno veliki da iskrive mjerenje različitih kategorija, kao što su: proizvodnja, dohodak, potrošnja, štednja i sl; revidirane procjene promjena na zalihama su korigirane eliminiranjem vlasničkih dobitaka (dio promjene u vrijednosti nastala kao posljedica promjene cijena u razdoblju u kojem proizvođač drži zalihe). Za obračun vlasničkih dobitaka korišteni su indeksi proizvođačkih cijena i indeksi potrošačkih cijena.

Procjene dragocjenosti

Procjene ulaganja u dragocjenosti su preuzete iz podataka koji su prikupljeni istraživanjem o investicijama.

Uvoz i izvoz roba i usluga

Procjene ukupnog uvoza i izvoza roba i usluga su uzete iz odgovarajućih procjena statistike platne bilance plaćanja kompilirane od strane Centralne banke Bosne i Hercegovine. Uvoz i izvoz usluga, sukladno definicijama nacionalnih računa, ne uključuje plaćanja između rezidenata i nerezidenata, koja se odnose na primarne dohotke (dohodak od imovine i rada).

Statistika platne bilance je metodološki unaprijeđena implementacijom novih standarda datih u MMF-om priručniku, šesto izdanje (BPM6) kao i implementacijom preporuka tehničkih misija MMF-a.

In the revision process the new Combined Nomenclature was implemented as well as the new BH Custom tariff causing reduction of investment in machinery and equipment estimated before.

Estimates of investment in construction projects are based on value of output in production account, adjusted by value of construction abroad.

Estimates of changes in inventories

There are different data sources on inventories held by producers but not all of them cover a sufficiently long period of time and all economic activities, except annual financial reports of enterprises. Other data sources developed in most recent periods has only partial coverage of industries and provide only data on finished goods. These estimates were taken as the differences between the opening and closing book values reported by enterprises.

Taking into account that even with moderate inflation, holding gains can be large enough to distort the measurement of different categories like production, income, expenditure; saving etc. the revised estimates of changes in inventories were adjusted eliminating holding gains (part of the change in value due to changes in prices during the time the inventories are held by producers in the year of reference). For calculation of holding gains Producer price indices and Consumer price indices were used.

Estimates of valuables

The estimates of investment in valuables were taken from the data collected by investment survey.

Imports and exports of goods and services

The estimates of total imports and exports of goods and services were taken from the corresponding estimates of balance of payment statistics compiled by the CBBiH. Imports and exports of services, in accordance with the definitions of the national accounts, do not include payments between residents and non-residents related to primary income (income from property and labour).

Methodological improvements in the balance of payment statistics were recently implemented with adoption of updated standards given by the IMF Balance of Payment Manual, Sixth edition (BMP 6) as well as the implementation and recommendations made by an IMF's technical assistance mission.

Implementacija novog priručnika BPM 6 u statistiku platne bilance, dovela je do promjena i u kompilaciji, a i u predstavljanju podataka. Novi podaci bilance plaćanja, nedavno publicirani, razlikuju se značajno od ranije objavljenih i imaju značajan utjecaj na kompiliranje bruto domaćeg proizvoda prema rashodnom pristupu.

Među promjenama koje su nastale u statistici platne bilance treba istaći implementaciju neto koncepta u bilježenju podataka o robi za doradu i reviziju koje su nastale poboljšanjem izvora i metoda.

Zbog trenutnog nedostatka izvora podataka, revidirane procjene bilance plaćanja su raspoložive samo od prvog tromjesečja 2007.

Stoga, revidirane procjene BDP-a su kompilirane samo od 2007. godine.

Procjene u stalnim cijenama

Procjene BDP-a rashodnim pristupom obračunate su u cijenama prethodne godine, što omogućava usporedbu podataka između dvije godine, na kvantitativnoj osnovi (nakon eliminiranja efekta promjena u cijenama). Implicitni deflatori agregata i njegovih komponenti su Paasche-ove vrste, što ukazuje na to da se ne odlikava samo promjena u cijenama nego i promjena u sastavu rashoda za godine koje se upoređuju. Slijedi opis osnovnih izvora i metoda korištenih za komponente krajnje potrošnje:

Izdaci za krajnju potrošnju kućanstva: procjene potrošnje poljoprivrednih proizvoda u cijenama prethodne godine su dobijene revalorizacijom potrošenih količina, korištenjem prosječnih cijena prethodne godine. Za sve ostale stavke koje čine potrošnju kućanstva, procjene pri stalnim cijenama su obračunate na razini 4 znamenke COICOP klasifikacije, deflacioniranjem odgovarajućih vrijednosti tekućih cijena sa odgovarajućom komponentom indeksa potrošačkih cijena (CPI).

Izdaci rezidentnih kućanstava u inozemstvu su deflacionirani relevantnim komponentama indeksa potrošačkih cijena za zemlje koje su glavne destinacije u turizmu. Potrošnja nerezidenata je deflacionirana sa relevantnim komponentama CPI-a.

Izdaci za krajnju potrošnju NPISH: procjene pri stalnim cijenama su dobijene kao zbroj troškova komponenti potrošnje obračunate u cijenama prethodnegodine, pri čemu jekupovina deflacionirana sa općim CPI-em (indeksom potrošačkih cijena), a naknade zaposlenicima pri stalnim cijenama su dobijene ekstrapolacijom podataka iz prethodne godine sa promjenama u broju zaposlenika.

Implementation of the new Balance of Payment Manual, sixth edition – BPM6 in the balance of payment statistics caused changes to both the compilation and presentation of the data. The new published data on Balance of payment differ significantly from previously published and have considerable impact on compilation of Gross domestic product by expenditure approach.

Among the changes in the balance of payments data it should be noted the implementation of the net concept in recording data on goods for processing and revisions to flows stemming from improved source data and methods.

Due to the lack of source data at present, revised estimates of balance of payment flows are available only from the first quarter of 2007.

Consequently, revised estimates of GDP have been compiled only from 2007.

Estimates at constant prices

Estimates of GDP by expenditure were calculated at prices of the previous year, thus allowing the comparison of the data of two consecutive years on a quantitative basis (after eliminating the effect of changes in prices). The implicit deflators of the aggregate and its component are of a Paasche type, which implies that they reflect not only changes in prices but also changes in the composition of the expenditures between the years compared. A description of the main sources and methods by component of final expenditures is as follows:

Household consumption expenditure: estimates of consumption of agriculture products at prices of previous year were obtained by revaluating the quantities consumed using the average prices of previous year. For all other items composing the consumption of households, estimates at constant prices were calculated at the four-digit level of the COICOP classification by deflation of the respective current price values with the most appropriate component of the Consumer Price Index (CPI). Expenditures of resident households abroad were deflated by relevant components of the consumer price indices of the countries of main destination of tourism. The consumption of non-residents was deflated by relevant components of the CPI.

NPISHs consumption expenditure: estimates at constant prices were obtained as the sum of the cost component of consumption recalculated at prices of previous year, where purchases were deflated by the general CPI and remuneration of employees at constant prices are obtained by extrapolation of the previous year data by the change in the number of employees.

Izdaci za krajnju potrošnju vlada: su dobijeni kao zbroj komponenti troškova pri stalnim cijenama. Nabavka roba i usluga je deflacinirana općim CPI-em (indeksom potrošačkih cijena), a naknade za zaposlene promjenama u broju zaposlenih.

Bruto investicije u stalna sredstva: Vrijednost ulaganja u strojeve i opremu u stalnim cijenama dobijena je deflaciniranjem tekućih vrijednosti.

Procjene za građevinske radove (zgrade i objekte) su obračunate deflaciniranjem, korištenjem implicitnog deflatora *output-a* za građevinsku djelatnost. Strojevi i oprema proizvedeni u BiH su deflacinirani odgovarajućim indeksom proizvođačkih cijena, a strojevi i oprema inozemnog podrijetla su deflacinirani indeksom proizvođača zemalja iz kojih je oprema uvezena, ponderiranog učešćem u ukupnom uvozu opreme.

Dragocjenosti: Vrijednost dragocjenosti u stalnim cijenama dobijena je deflaciniranjem tekuće vrijednosti indeksom potrošačkih cijena.

Izvoz i uvoz roba i usluga: Za obračun izvoza i uvoza roba i usluga u stalnim cijenama korišteni su indeksi jediničnih vrijednosti, Paasche vrste. Ovi indeksi su temeljeni na detaljnim podacima vanjske trgovine korišteni za deflaciju odgovarajućih vrijednosti izvoza i uvoza u tekućim cijenama. Izvoz i uvoz usluga je deflaciniran odgovarajućim indeksima cijena.

Metode korištene za procjene za razdoblje 2000.– 2007. Glavni metod korištena za procjenu rashodnih kategorija bila je retrapolacija podataka tekuće godine raspoloživim indeksima volumena i indeksima cijena.

General government consumption expenditure: were obtained as the sum of the cost component at constant prices. Purchases of goods and services were deflated by the general CPI and the remuneration of employees was based on the changes in the number of employees.

Gross fixed capital formation: Estimates of construction assets (buildings and structures) were deflated using the implicit deflator of output of the construction industry.

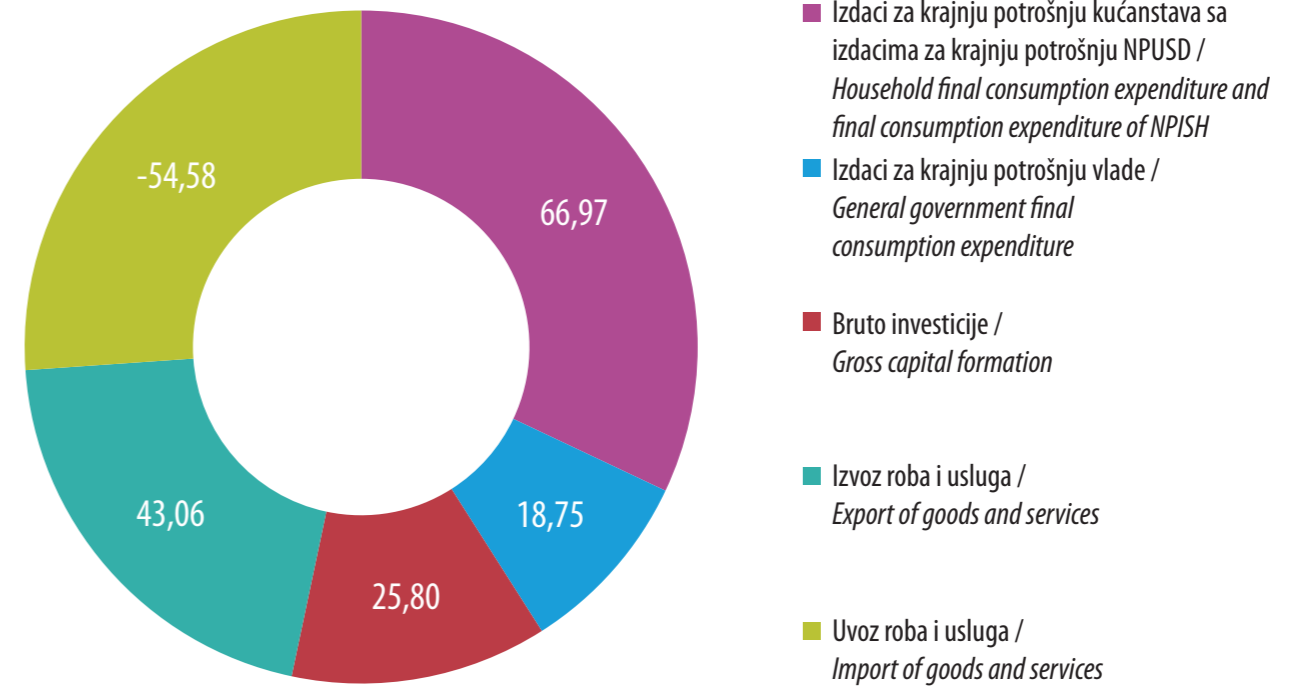
Calculations of acquisition of machinery and equipment at constant prices were obtained by deflation of the current values. As the deflator for domestically produced equipment corresponding producer price index was used. Imported machinery and equipment was deflated by producer price index from country of origin, weighted by share in total import of machinery and equipment.

Valuables: Estimates of valuables at constant prices were obtained by deflation of the current value by consumer price index.

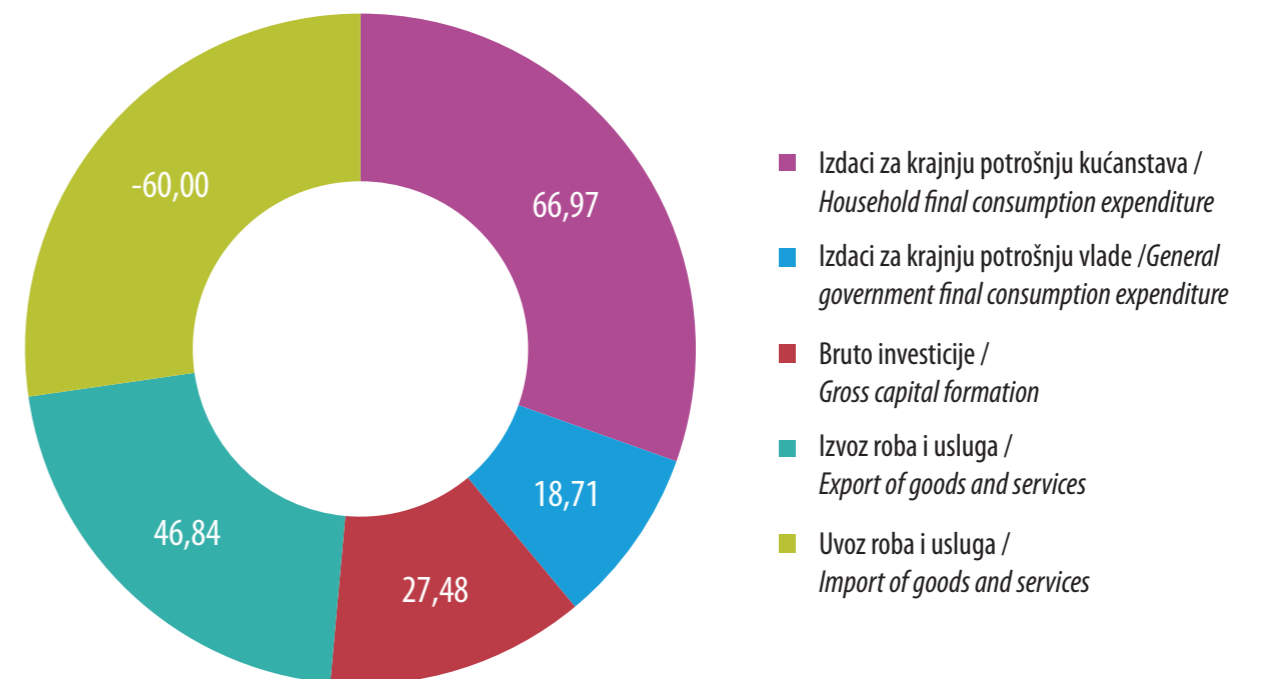
Exports and imports of goods and services: Unit value indices of a Paasche type for exports and imports were used for the deflation of the respective values of exports and imports at current prices. Exports and imports of services were deflated by price indices.

Methods used for estimates for the period 2000 – 2007 The main method used to estimate expenditure categories was retrapolation of current year data to available volume indices and price indices.

Bruto domaći proizvod - rashodni metod - tekuće cijene 2023.
 Gross domestic product by expenditure - current prices 2023



Bruto domaći proizvod - rashodni metod - stalne cijene 2023.
 Gross domestic product by expenditure - constant prices 2023



1.1 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, Tekuće cijene

1.1 GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, Current prices

tisuća KM /thousand KM

Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Expenditure categories									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava Households final consumption expenditure	22 710 275	23 163 315	23 756 481	24 599 285	25 565 055	24 659 101	26 337 287	30 372 408	33 649 855
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD Final consumption expenditure of NPISH	232 057	242 206	254 860	298 975	320 981	320 729	327 321	398 518	460 660
Izdaci za krajnju potrošnju vlade General government final consumption expenditure	6 355 632	6 328 267	6 413 126	6 672 055	6 927 584	7 206 076	7 594 791	8 513 182	9 547 826
Individualna potrošnja vlade Individual government consumption	3 172 717	3 143 885	3 159 206	3 373 729	3 502 749	3 627 390	3 856 646	4 336 348	4 776 207
Kolektivna potrošnja vlade Collective government consumption	3 182 914	3 184 382	3 253 920	3 298 325	3 424 835	3 578 687	3 738 145	4 176 834	4 771 620
Bruto investicije Gross capital formation	6 274 568	6 874 709	7 834 473	8 285 227	8 890 322	8 030 468	10 209 975	12 510 058	13 141 094
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	6 038 904	6 195 286	6 886 055	7 609 870	8 129 137	7 684 976	8 398 978	10 080 803	11 518 581
Promjene zaliha Change in inventories	235 614	677 178	947 986	674 814	760 910	345 327	1 810 000	2 429 086	1 622 424
Dragocjenosti Valuables	50	2 245	433	543	275	164	997	169	89
Izvoz roba i usluga Export of goods and services	10 158 361	10 867 809	12 824 262	14 250 304	14 328 291	12 012 887	16 763 049	22 036 704	21 930 810
Robe (fob) Goods (fob)	7 196 235	7 699 574	9 340 664	10 418 372	10 179 552	9 423 270	12 710 019	16 367 703	15 506 871
Usluge Services	2 962 126	3 168 235	3 483 599	3 831 932	4 148 739	2 589 617	4 053 030	5 669 000	6 423 939
Uvoz roba i usluga (minus) Import of goods and services (minus)	15 383 574	15 839 341	17 911 763	19 159 290	19 494 191	16 644 819	21 105 805	28 236 986	27 798 425
Robe (fob) Goods (fob)	14 371 973	14 788 734	16 757 597	17 939 552	18 142 593	15 690 787	19 880 079	26 551 020	25 765 634
Usluge Services	1 011 601	1 050 607	1 154 165	1 219 738	1 351 598	954 032	1 225 726	1 685 966	2 032 791
Bruto domaći proizvod Gross domestic product	30 347 317	31 636 964	33 171 441	34 946 555	36 538 041	35 584 442	40 126 619	45 593 884	50 931 820

1.2 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, Tekuće cijene, struktura

1.2 GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, Current prices, structure

%

Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Expenditure categories									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava Households final consumption expenditure	74,83	73,22	71,62	70,39	69,97	69,30	65,64	66,62	66,07
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD Final consumption expenditure of NPISH	0,76	0,77	0,77	0,86	0,88	0,90	0,82	0,87	0,90
Izdaci za krajnju potrošnju vlade General government final consumption expenditure	20,94	20,00	19,33	19,09	18,96	20,25	18,93	18,67	18,75
Individualna potrošnja vlade Individual government consumption	10,45	9,94	9,52	9,65	9,59	10,19	9,61	9,51	9,38
Kolektivna potrošnja vlade Collective government consumption	10,49	10,07	9,81	9,44	9,37	10,06	9,32	9,16	9,37
Bruto investicije Gross capital formation	20,68	21,73	23,62	23,71	24,33	22,57	25,44	27,44	25,80
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	19,90	19,58	20,76	21,78	22,25	21,60	20,93	22,11	22,62
Promjene zaliha Change in inventories	0,78	2,14	2,86	1,93	2,08	0,97	4,51	5,33	3,19
Dragocjenosti Valuables	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Izvoz roba i usluga Export of goods and services	33,47	34,35	38,66	40,78	39,21	33,76	41,78	48,33	43,06
Robe (fob) Goods (fob)	23,71	24,34	28,16	29,81	27,86	26,48	31,67	35,90	30,45
Usluge Services	9,76	10,01	10,50	10,97	11,35	7,28	10,10	12,43	12,61
Uvoz roba i usluga (minus) Import of goods and services (minus)	50,69	50,07	54,00	54,82	53,35	46,78	52,60	61,93	54,58
Robe (fob) Goods (fob)	47,36	46,75	50,52	51,33	49,65	44,09	49,54	58,23	50,59
Usluge Services	3,33	3,32	3,48	3,49	3,70	2,68	3,05	3,70	3,99
Bruto domaći proizvod Gross domestic product	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

2.1 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, Stalne cijene
(u cijenama prethodne godine)

2.1 GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, at constant prices (at prices of previous year)

tisuća KM/thousand KM

Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Expenditure categories									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava Households final consumption expenditure	22 843 888	23 202 544	23 486 155	24 236 892	25 153 345	24 661 694	25 702 628	26 816 096	30 681 877
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD Final consumption expenditure of NPISH	234 557	244 694	252 133	295 880	319 655	324 463	321 283	348 547	429 780
Izdaci za krajnju potrošnju vlade General government final consumption expenditure	6 327 185	6 348 073	6 416 338	6 497 216	6 739 208	7 033 518	7 412 247	7 695 028	8 693 888
Individualna potrošnja vlade Individual government consumption	3 154 014	3 148 446	3 167 194	3 331 320	3 441 460	3 536 990	3 772 844	3 881 484	4 343 655
Kolektivna potrošnja vlade Collective government consumption	3 173 171	3 199 627	3 249 144	3 165 896	3 297 747	3 496 528	3 639 404	3 813 544	4 350 233
Bruto investicije Gross capital formation	6 345 963	7 054 038	7 657 257	8 180 531	8 811 469	8 141 163	9 850 775	10 451 848	12 766 621
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	6 107 918	6 367 058	6 682 104	7 442 736	8 054 523	7 792 006	8 074 940	8 424 441	11 296 682
Promjene zaliha Change in inventories	237 994	684 710	974 726	737 259	756 673	348 992	1 774 858	2 027 259	1 469 855
Dragocjenosti Valuables	51	2 270	427	535	273	166	978	148	84
Izvoz roba i usluga Export of goods and services	10 208 686	11 109 984	12 152 493	13 757 671	14 322 181	12 201 635	15 062 154	18 739 202	21 761 839
Robe (fob) Goods (fob)	7 216 640	7 906 863	8 884 577	9 979 283	10 195 725	9 584 505	11 096 577	13 551 323	15 818 495
Usluge Services	2 992 046	3 203 121	3 267 916	3 778 388	4 126 456	2 617 131	3 965 577	5 187 879	5 943 343
Uvoz roba i usluga (minus) Import of goods and services (minus)	15 750 742	16 490 388	17 051 237	18 618 753	19 411 183	16 877 121	20 073 271	22 420 587	27 875 723
Robe (fob) Goods (fob)	14 734 057	15 428 096	15 909 743	17 417 041	18 070 312	15 923 267	18 879 467	20 942 447	26 104 999
Usluge Services	1 016 685	1 062 292	1 141 495	1 201 712	1 340 871	953 854	1 193 804	1 478 140	1 770 724
Bruto domaći proizvod Gross domestic product	30 209 538	31 468 944	32 913 138	34 349 437	35 934 675	35 485 352	38 275 816	41 630 133	46 458 282

2.2 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, Stalne cijene, struktura
2.2 GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, At constant prices, structure

%

Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Expenditure categories									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava Households final consumption expenditure	75,62	73,73	71,36	70,56	70,00	69,50	67,15	64,42	66,04
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD Final consumption expenditure of NPISH	0,78	0,78	0,77	0,86	0,89	0,91	0,84	0,84	0,93
Izdaci za krajnju potrošnju vlade General government final consumption expenditure	20,94	20,17	19,49	18,92	18,75	19,82	19,37	18,48	18,71
Individualna potrošnja vlade Individual government consumption	10,44	10,00	9,62	9,70	9,58	9,97	9,86	9,32	9,35
Kolektivna potrošnja vlade Collective government consumption	10,50	10,17	9,87	9,22	9,18	9,85	9,51	9,16	9,36
Bruto investicije Gross capital formation	21,01	22,42	23,27	23,82	24,52	22,94	25,74	25,11	27,48
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	20,22	20,23	20,30	21,67	22,41	21,96	21,10	20,24	24,32
Promjene zaliha Change in inventories	0,79	2,18	2,96	2,15	2,11	0,98	4,64	4,87	3,16
Dragocjenosti Valuables	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Izvoz roba i usluga Export of goods and services	33,79	35,30	36,92	40,05	39,86	34,38	39,35	45,01	46,84
Robe (fob) Goods (fob)	23,89	25,13	26,99	29,05	28,37	27,01	28,99	32,55	34,05
Usluge Services	9,90	10,18	9,93	11,00	11,48	7,38	10,36	12,46	12,79
Uvoz roba i usluga (minus) Import of goods and services (minus)	52,14	52,40	51,81	54,20	54,02	47,56	52,44	53,86	60,00
Robe (fob) Goods (fob)	48,77	49,03	48,34	50,71	50,29	44,87	49,32	50,31	56,19
Usluge Services	3,37	3,38	3,47	3,50	3,73	2,69	3,12	3,55	3,81
Bruto domaći proizvod Gross domestic product	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

3.1 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, Nominalni indeksi
(prethodna godina = 100)

3.1. GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, Nominal indices (previous year = 100)

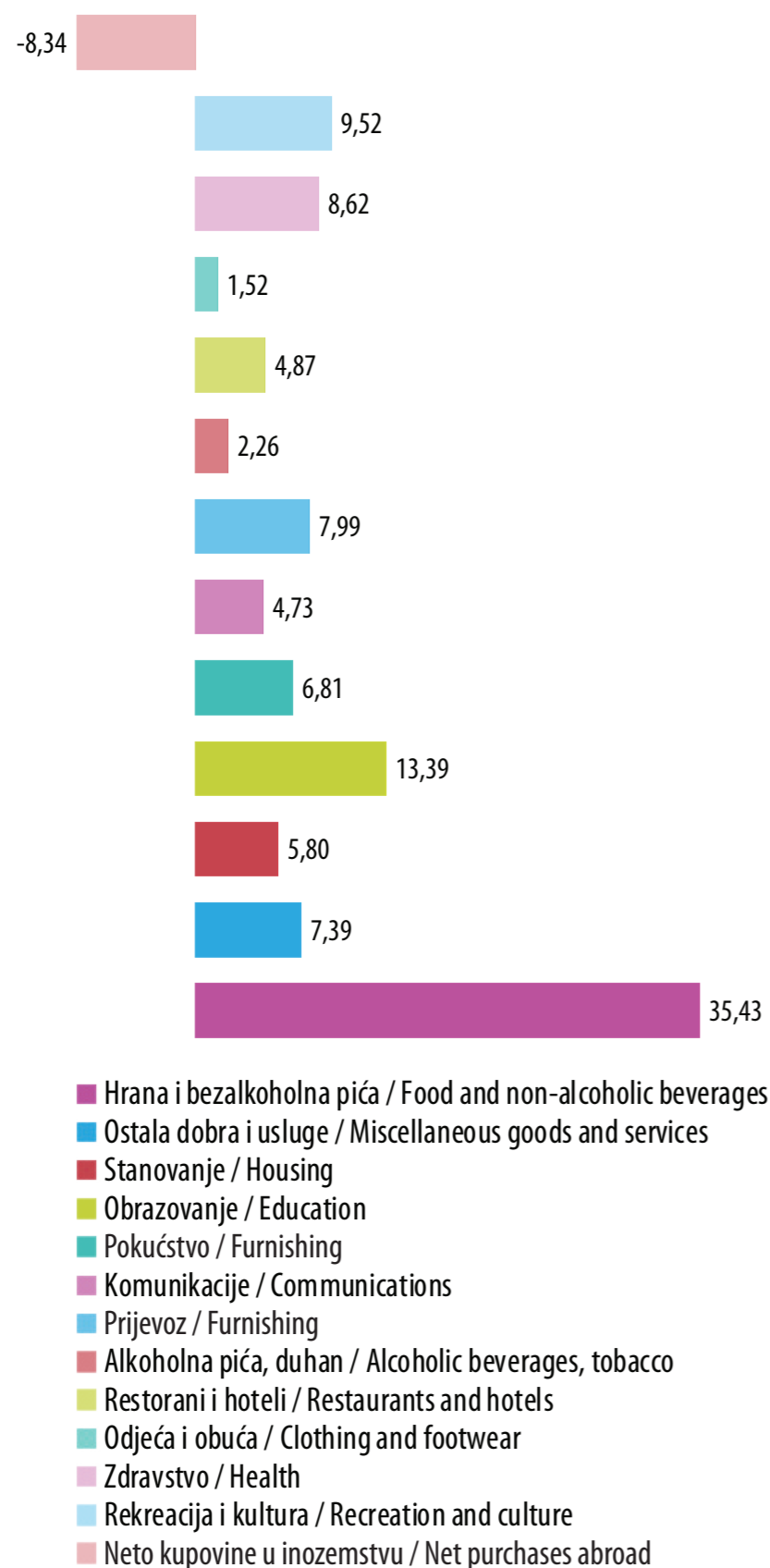
Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Expenditure categories									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava Households final consumption expenditure	101,15	101,99	102,56	103,55	103,93	96,46	106,81	115,32	110,79
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD Final consumption expenditure of NPISH	102,09	104,37	105,22	117,31	107,36	99,92	102,06	121,75	115,59
Izdaci za krajnju potrošnju vlade General government final consumption expenditure	101,62	99,57	101,34	104,04	103,83	104,02	105,39	112,09	112,15
Individualna potrošnja vlade Individual government consumption	101,36	99,09	100,49	106,79	103,82	103,56	106,32	112,44	110,14
Kolektivna potrošnja vlade Collective government consumption	101,88	100,05	102,18	101,36	103,84	104,49	104,46	111,74	114,24
Bruto investicije Gross capital formation	101,81	109,56	113,96	105,75	107,30	90,33	127,14	122,53	105,04
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	96,42	102,59	111,15	110,51	106,82	94,54	109,29	120,02	114,26
Promjene zaliha Change in inventories	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dragocjenosti Valuables	9,26	-	19,29	125,40	50,64	59,64	607,93	16,95	52,66
Izvoz roba i usluga Export of goods and services	109,24	106,98	118,00	111,12	100,55	83,84	139,54	131,46	99,52
Robe (fob) Goods (fob)	105,10	106,99	121,31	111,54	97,71	92,57	134,88	128,78	94,74
Usluge Services	120,81	106,96	109,95	110,00	108,27	62,42	156,51	139,87	113,32
Uvoz roba i usluga (minus) Import of goods and services (minus)	99,41	102,96	113,08	106,96	101,75	85,38	126,80	133,79	98,45
Robe (fob) Goods (fob)	97,63	102,90	113,31	107,05	101,13	86,49	126,70	133,56	97,04
Usluge Services	134,13	103,86	109,86	105,68	110,81	70,59	128,48	137,55	120,57
Bruto domaći proizvod Gross domestic product	104,94	104,25	104,85	105,35	104,55	97,39	112,76	113,63	111,71

3.2 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, realni indeksi

3.2. GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, real indices

Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Expenditure categories									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava Households final consumption expenditure	101,75	102,17	101,39	102,02	102,25	96,47	104,23	101,82	101,02
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD Final consumption expenditure of NPISH	103,19	105,45	104,10	116,10	106,92	101,08	100,17	106,48	107,84
Izdaci za krajnju potrošnju vlade General government final consumption expenditure	101,16	99,88	101,39	101,31	101,01	101,53	102,86	101,32	102,12
Individualna potrošnja vlade Individual government consumption	100,76	99,24	100,74	105,45	102,01	100,98	104,01	100,64	100,17
Kolektivna potrošnja vlade Collective government consumption	101,57	100,53	102,03	97,29	99,98	102,09	101,70	102,02	104,15
Bruto investicije Gross capital formation	102,97	112,42	111,38	104,42	106,35	91,57	122,67	102,37	102,05
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	97,52	105,43	107,86	108,08	105,84	95,85	105,07	100,30	112,06
Promjene zaliha Change in inventories	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dragocjenosti Valuables	9,44	-	19,04	123,65	50,28	60,27	596,11	14,87	49,63
Izvoz roba i usluga Export of goods and services	109,78	109,37	111,82	107,28	100,50	85,16	125,38	111,79	98,75
Robe (fob) Goods (fob)	105,40	109,87	115,39	106,84	97,86	94,15	117,76	106,62	96,64
Usluge Services	122,03	108,14	103,15	108,46	107,69	63,08	153,13	128,00	104,84
Uvoz roba i usluga (minus) Import of goods and services (minus)	101,78	107,19	107,65	103,95	101,31	86,58	120,60	106,23	98,72
Robe (fob) Goods (fob)	100,09	107,35	107,58	103,94	100,73	87,77	120,32	105,34	98,32
Usluge Services	134,80	105,01	108,65	104,12	109,93	70,57	125,13	120,59	105,03
Bruto domaći proizvod Gross domestic product	104,46	103,70	104,03	103,55	102,83	97,12	107,56	103,75	101,90

Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava 2023. prema COICOP
Households final consumption expenditure 2023 by COICOP



4.1 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU KUĆANSTAVA, Tekuće cijene
4.1 HOUSEHOLDS FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, Current prices

tisuća KM/thousand KM

Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića Food and non-alcoholic beverages	7 446 691	7 390 634	7 500 351	7 621 110	8 044 133	8 121 186	8 674 468	10 495 004	11 923 465
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	1 752 467	1 877 284	1 930 595	2 101 835	2 182 091	2 217 319	2 286 185	2 338 226	2 485 568
03	Odjeća i obuća Clothing and footwear	1 097 044	1 123 919	1 159 839	1 199 930	1 284 413	1 098 115	1 336 873	1 764 254	1 951 631
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva Housing, water, electricity, gas and other fuels	3 289 267	3 341 155	3 482 511	3 613 981	3 681 177	3 705 372	3 809 354	4 222 356	4 505 571
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana Furnishing, household equip. and routine household maintenance	1 444 293	1 514 544	1 502 558	1 588 292	1 710 655	1 510 052	1 833 584	2 106 825	2 292 193
06	Zdravstvo Health	944 421	970 178	983 732	1 001 542	1 077 129	1 122 627	1 328 193	1 406 701	1 590 799
07	Prijevoz Transport	2 105 638	2 040 701	2 154 697	2 383 903	2 508 876	1 620 935	1 966 805	2 566 019	2 688 482
08	Komunikacije Communication	699 563	679 562	662 659	672 399	674 004	660 296	687 246	719 599	760 710
09	Rekreacija i kultura Recreation and culture	1 141 618	1 177 789	1 210 892	1 233 622	1 289 007	1 074 307	1 251 699	1 476 505	1 640 292
10	Obrazovanje Education	331 224	330 627	332 149	345 631	366 647	371 656	392 238	452 508	511 448
11	Restorani i hoteli Restaurants and hotels	1 694 203	1 758 869	1 939 498	2 011 029	2 138 815	1 546 212	1 939 415	2 574 471	2 901 899
12	Ostala dobra i usluge Miscellaneous goods and serv.	1 791 165	2 091 235	2 141 820	2 178 367	2 259 407	2 062 732	2 170 704	2 472 116	3 203 083
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) Net purchases abroad (minus)	1 027 319	1 133 183	1 244 820	1 352 356	1 651 299	451 707	1 339 478	2 222 176	2 805 287
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept Households final consumption expenditure - national concept	22 710 275	23 163 315	23 756 481	24 599 285	25 565 055	24 659 101	26 337 287	30 372 408	33 649 855

4.2 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU KUĆANSTAVA, Tekuće cijene, struktura

4.2 HOUSEHOLDS FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, Current prices, structure

Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića Food and non-alcoholic beverages	32,79	31,91	31,57	30,98	31,47	32,93	32,94	34,55	35,43
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	7,72	8,10	8,13	8,54	8,54	8,99	8,68	7,70	7,39
03	Odjeća i obuća Clothing and footwear	4,83	4,85	4,88	4,88	5,02	4,45	5,08	5,81	5,80
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva Housing, water, electricity, gas and other fuels	14,48	14,42	14,66	14,69	14,40	15,03	14,46	13,90	13,39
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana Furnishing, household equip. and routine household maintenance	6,36	6,54	6,32	6,46	6,69	6,12	6,96	6,94	6,81
06	Zdravstvo Health	4,16	4,19	4,14	4,07	4,21	4,55	5,04	4,63	4,73
07	Prijevoz Transport	9,27	8,81	9,07	9,69	9,81	6,57	7,47	8,45	7,99
08	Komunikacije Communication	3,08	2,93	2,79	2,73	2,64	2,68	2,61	2,37	2,26
09	Rekreacija i kultura Recreation and culture	5,03	5,08	5,10	5,01	5,04	4,36	4,75	4,86	4,87
10	Obrazovanje Education	1,46	1,43	1,40	1,41	1,43	1,51	1,49	1,49	1,52
11	Restorani i hoteli Restaurants and hotels	7,46	7,59	8,16	8,18	8,37	6,27	7,36	8,48	8,62
12	Ostala dobra i usluge Miscellaneous goods and serv.	7,89	9,03	9,02	8,86	8,84	8,36	8,24	8,14	9,52
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) Net purchases abroad (minus)	4,52	4,89	5,24	5,50	6,46	1,83	5,09	7,32	8,34
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept Households final consumption expenditure - national concept	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

%

5.1 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU KUĆANSTAVA, Stalne cijene (u cijenama prethodne godine)

5.1 HOUSEHOLDS FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, At constant prices (at prices of previous year)

Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića Food and non-alcoholic beverages	7 509 261	7 498 145	7 397 589	7 597 597	7 924 070	8 038 205	8 424 923	8 723 992	10 554 615
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	1 639 652	1 748 953	1 836 939	1 939 785	2 062 097	2 116 287	2 241 502	2 303 334	2 373 185
03	Odjeća i obuća Clothing and footwear	1 183 607	1 136 713	1 145 515	1 183 816	1 276 826	1 209 822	1 310 896	1 553 376	1 839 826
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva Housing, water, electricity, gas and other fuels	3 267 118	3 297 901	3 457 943	3 578 212	3 584 902	3 672 354	3 723 032	3 820 891	4 086 023
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana Furnishing, household equip. and routine household maintenance	1 450 105	1 528 521	1 508 900	1 609 173	1 713 248	1 528 339	1 824 506	1 972 466	2 152 086
06	Zdravstvo Health	934 209	966 510	976 965	986 349	1 064 564	1 105 072	1 313 804	1 387 960	1 551 084
07	Prijevoz Transport	2 211 209	2 116 597	2 048 841	2 268 037	2 450 289	1 734 008	1 884 112	2 130 247	2 542 193
08	Komunikacije Communication	697 855	686 077	656 855	677 361	672 746	655 812	687 244	712 547	747 179
09	Rekreacija i kultura Recreation and culture	1 148 233	1 184 370	1 203 180	1 217 147	1 268 308	1 078 657	1 249 379	1 368 417	1 547 138
10	Obrazovanje Education	324 595	327 006	329 919	345 517	365 299	371 129	382 498	404 116	470 277
11	Restorani i hoteli Restaurants and hotels	1 689 778	1 756 606	1 937 029	2 008 149	2 118 905	1 547 830	1 905 534	2 389 109	2 666 281
12	Ostala dobra i usluge Miscellaneous goods and serv.	1 812 383	2 083 828	2 235 286	2 290 768	2 286 980	2 054 338	2 106 245	2 188 158	2 769 447
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) Net purchases abroad (minus)	1 024 116	1 128 683	1 248 805	1 465 018	1 634 888	450 158	1 351 047	2 138 516	2 617 459
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept Households final consumption expenditure - national concept	22 843 888	23 202 544	23 486 155	24 236 892	25 153 345	24 661 694	25 702 628	26 816 096	30 681 877

tisuća KM/thousand KM

5.2 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU KUĆANSTAVA, Stalne cijene, struktura
5.2 HOUSEHOLDS FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, At constant prices, structure

%

Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića Food and non-alcoholic beverages	32,87	32,32	31,50	31,35	31,50	32,59	32,78	32,53	34,40
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	7,18	7,54	7,82	8,00	8,20	8,58	8,72	8,59	7,73
03	Odjeća i obuća Clothing and footwear	5,18	4,90	4,88	4,88	5,08	4,91	5,10	5,79	6,00
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva Housing, water, electricity, gas and other fuels	14,30	14,21	14,72	14,76	14,25	14,89	14,49	14,25	13,32
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana Furnishing, household equip. and routine household maintenance	6,35	6,59	6,42	6,64	6,81	6,20	7,10	7,36	7,01
06	Zdravstvo Health	4,09	4,17	4,16	4,07	4,23	4,48	5,11	5,18	5,06
07	Prijevoz Transport	9,68	9,12	8,72	9,36	9,74	7,03	7,33	7,94	8,29
08	Komunikacije Communication	3,05	2,96	2,80	2,79	2,67	2,66	2,67	2,66	2,44
09	Rekreacija i kultura Recreation and culture	5,03	5,10	5,12	5,02	5,04	4,37	4,86	5,10	5,04
10	Obrazovanje Education	1,42	1,41	1,40	1,43	1,45	1,50	1,49	1,51	1,53
11	Restorani i hoteli Restaurants and hotels	7,40	7,57	8,25	8,29	8,42	6,28	7,41	8,91	8,69
12	Ostala dobra i usluge Miscellaneous goods and serv.	7,93	8,98	9,52	9,45	9,09	8,33	8,19	8,16	9,03
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) Net purchases abroad (minus)	4,48	4,86	5,32	6,04	6,50	1,83	5,26	7,97	8,53
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept Households final consumption expenditure - national concept	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

6.1 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU KUĆANSTAVA, Nominalni indeksi (prethodna godina =100)
6.1 HOUSEHOLDS FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, Nominal indices (previous year = 100)

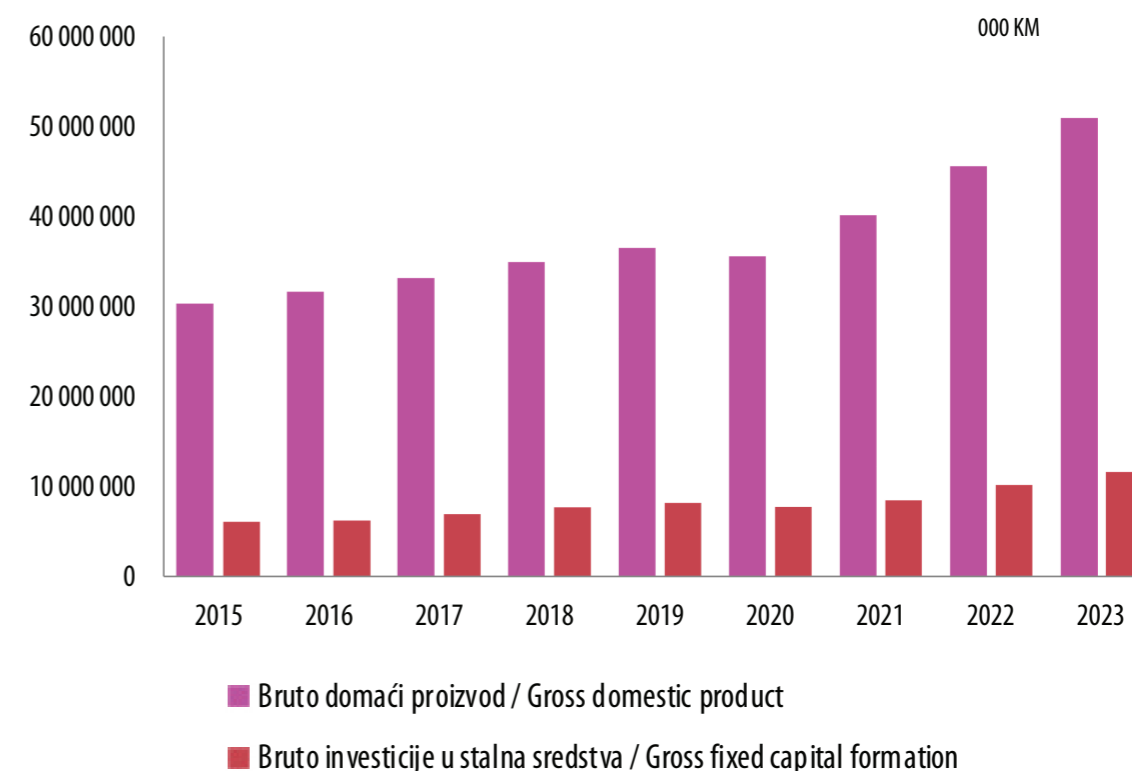
Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića Food and non-alcoholic beverages	100,38	99,25	101,48	101,61	105,55	100,96	106,81	120,99	113,61
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	106,66	107,12	102,84	108,87	103,82	101,61	103,11	102,28	106,30
03	Odjeća i obuća Clothing and footwear	103,72	102,45	103,20	103,46	107,04	85,50	121,74	131,97	110,62
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva Housing, water, electricity, gas and other fuels	101,84	101,58	104,23	103,78	101,86	100,66	102,81	110,84	106,71
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana Furnishing, household equip. and routine household maintenance	102,40	104,86	99,21	105,71	107,70	88,27	121,43	114,90	108,80
06	Zdravstvo Health	103,50	102,73	101,40	101,81	107,55	104,22	118,31	105,91	113,09
07	Prijevoz Transport	96,90	96,92	105,59	110,64	105,24	64,61	121,34	130,47	104,77
08	Komunikacije Communication	98,20	97,14	97,51	101,47	100,24	97,97	104,08	104,71	105,71
09	Rekreacija i kultura Recreation and culture	100,06	103,17	102,81	101,88	104,49	83,34	116,51	117,96	111,09
10	Obrazovanje Education	101,46	99,82	100,46	104,06	106,08	101,37	105,54	115,37	113,03
11	Restorani i hoteli Restaurants and hotels	107,04	103,82	110,27	103,69	106,35	72,29	125,43	132,74	112,72
12	Ostala dobra i usluge Miscellaneous goods and serv.	103,45	116,75	102,42	101,71	103,72	91,30	105,23	113,89	129,57
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) Net purchases abroad (minus)	115,78	110,30	109,85	108,64	122,11	27,35	296,54	165,90	126,24
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept Households final consumption expenditure - national concept	101,15	101,99	102,56	103,55	103,93	96,46	106,81	115,32	110,79

6.2 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU KUĆANSTAVA, realni indeksi

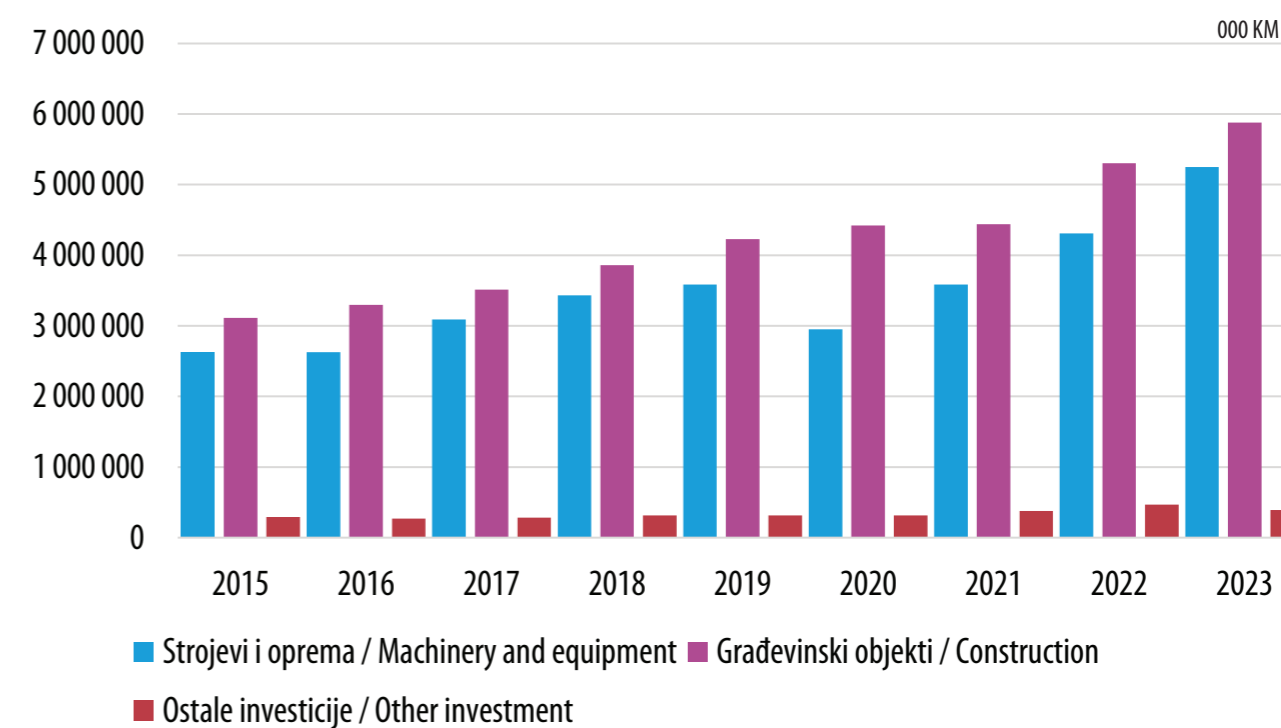
6.2 HOUSEHOLDS FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, real indices

Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića Food and non-alcoholic beverages	101,23	100,69	100,09	101,30	103,98	99,93	103,74	100,57	100,57
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	99,79	99,80	97,85	100,48	98,11	96,98	101,09	100,75	101,50
03	Odjeća i obuća Clothing and footwear	111,91	103,62	101,92	102,07	106,41	94,19	119,38	116,19	104,28
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva Housing, water, electricity, gas and other fuels	101,15	100,26	103,50	102,75	99,20	99,76	100,48	100,30	96,77
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana Furnishing, household equip. and routine household maintenance	102,81	105,83	99,63	107,10	107,87	89,34	120,82	107,57	102,15
06	Zdravstvo Health	102,38	102,34	100,70	100,27	106,29	102,59	117,03	104,50	110,26
07	Prijevoz Transport	101,76	100,52	100,40	105,26	102,78	69,11	116,24	108,31	99,07
08	Komunikacije Communication	97,96	98,07	96,66	102,22	100,05	97,30	104,08	103,68	103,83
09	Rekreacija i kultura Recreation and culture	100,64	103,74	102,16	100,52	102,81	83,68	116,30	109,32	104,78
10	Obrazovanje Education	99,43	98,73	99,79	104,02	105,69	101,22	102,92	103,03	103,93
11	Restorani i hoteli Restaurants and hotels	106,76	103,68	110,13	103,54	105,36	72,37	123,24	123,19	103,57
12	Ostala dobra i usluge Miscellaneous goods and serv.	104,67	116,34	106,89	106,95	104,99	90,92	102,11	100,80	112,03
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) Net purchases abroad (minus)	115,42	109,87	110,20	117,69	120,89	27,26	299,10	159,65	117,79
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept Households final consumption expenditure - national concept	101,75	102,17	101,39	102,02	102,25	96,47	104,23	101,82	101,02

Bruto domaći proizvod i bruto investicije u stalna sredstva, tekuće cijene
Gross domestic product and gross fixed capital formation, current prices



Bruto investicije u stalna sredstva, struktura
Gross fixed capital formation, structure



7.1 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, Tekuće cijene

7.1 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, Current prices

tisuća KM/thousand KM

Namjena investicije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Purpose of investment									
Strojevi i oprema Machinery and equipment	2 630 946	2 626 328	3 091 845	3 433 411	3 586 294	2 949 801	3 582 535	4 306 575	5 249 287
Građevinski objekti Construction	3 113 868	3 298 890	3 512 269	3 860 515	4 228 407	4 419 130	4 438 959	5 303 955	5 879 023
Ostale investicije Other investment	294 090	270 069	281 941	315 944	314 436	316 045	377 484	470 273	390 271
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	6 038 904	6 195 286	6 886 055	7 609 870	8 129 137	7 684 976	8 398 978	10 080 803	11 518 581

7.2 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, Tekuće cijene, struktura

7.2 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, Current prices, structure

%

Namjena investicije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Purpose of investment									
Strojevi i oprema Machinery and equipment	43,57	42,39	44,90	45,12	44,12	38,38	42,65	42,72	45,57
Građevinski objekti Construction	51,56	53,25	51,01	50,73	52,02	57,50	52,85	52,61	51,04
Ostale investicije Other investment	4,87	4,36	4,09	4,15	3,87	4,11	4,49	4,67	3,39
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

7.3 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, Nominalni indeksi (prethodna godina = 100)

7.3 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, Nominal indices (previous year = 100)

Namjena investicije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Purpose of investment									
Strojevi i oprema Machinery and equipment	99,59	99,82	117,73	111,05	104,45	82,25	121,45	120,21	121,89
Građevinski objekti Construction	94,26	105,94	106,47	109,92	109,53	104,51	100,45	119,49	110,84
Ostale investicije Other investment	92,46	91,83	104,40	112,06	99,52	100,51	119,44	124,58	82,99
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	96,42	102,59	111,15	110,51	106,82	94,54	109,29	120,02	114,26

8.1 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, Stalne cijene (u cijenama prethodne godine)

8.1 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, At constant prices (at prices of previous year)

tisuća KM/thousand KM

Namjena investicije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Purpose of investment									
Strojevi i oprema Machinery and equipment	2 672 172	2 766 579	2 992 539	3 445 389	3 601 420	2 980 199	3 402 218	3 475 482	5 302 310
Građevinski objekti Construction	3 138 686	3 327 436	3 411 242	3 685 827	4 140 356	4 492 408	4 302 573	4 536 511	5 626 559
Ostale investicije Other investment	297 061	273 043	278 323	311 520	312 747	319 399	370 149	412 448	367 813
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	6 107 918	6 367 058	6 682 104	7 442 736	8 054 523	7 792 006	8 074 940	8 424 441	11 296 682

8.2 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, stalne cijene, struktura

8.2 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, At constant prices, structure

%

Namjena investicije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Purpose of investment									
Strojevi i oprema Machinery and equipment	43,75	43,45	44,78	46,29	44,71	38,25	42,13	41,25	46,94
Građevinski objekti Construction	51,39	52,26	51,05	49,52	51,40	57,65	53,28	53,85	49,81
Ostale investicije Other investment	4,86	4,29	4,17	4,19	3,88	4,10	4,58	4,90	3,26
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

8.3 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, Realni indeksi

8.3 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, Real indices

Namjena investicije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Purpose of investment									
Strojevi i oprema Machinery and equipment	101,15	105,16	113,94	111,43	104,89	83,10	115,34	97,01	123,12
Građevinski objekti Construction	95,01	106,86	103,41	104,94	107,25	106,24	97,36	102,20	106,08
Ostale investicije Other investment	93,40	92,84	103,06	110,49	98,99	101,58	117,12	109,26	78,21
Bruto investicije u stalna sredstva Gross fixed capital formation	97,52	105,43	107,86	108,08	105,84	95,85	105,07	100,30	112,06

9.1 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, u cijenama 2021.
(lančano povezane vrijednosti)

9.1 GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, At prices of 2021 (chain-linked values)

tisuća KM/thousand KM

Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
<i>Expenditure categories</i>									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava <i>Households final consumption expenditure</i>	24 238 293	24 763 684	25 108 830	25 616 588	26 193 562	25 267 992	26 337 287	26 816 096	27 089 329
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD <i>Final consumption expenditure of NPISH</i>	237 250	250 170	260 423	302 338	323 250	326 757	327 321	348 547	375 889
Izdaci za krajnju potrošnju vlade <i>General government final consumption expenditure</i>	7 017 487	7 009 140	7 106 688	7 199 872	7 272 337	7 383 543	7 594 791	7 695 028	7 858 367
Individualna potrošnja vlade <i>Individual government consumption</i>	3 414 810	3 388 687	3 413 812	3 599 796	3 672 066	3 707 962	3 856 646	3 881 484	3 888 025
Kolektivna potrošnja vlade <i>Collective government consumption</i>	3 608 448	3 627 394	3 701 166	3 601 043	3 600 412	3 675 780	3 738 145	3 813 544	3 971 861
Bruto investicije <i>Gross capital formation</i>	6 536 387	7 348 382	8 184 848	8 546 382	9 089 211	8 323 292	10 209 975	10 451 848	10 666 200
Bruto investicije u stalna sredstva <i>Gross fixed capital formation</i>	6 410 142	6 758 469	7 289 541	7 878 841	8 339 210	7 993 367	8 398 978	8 424 441	9 440 540
Promjene zaliha <i>Change in inventories</i>	210 492	611 704	880 484	684 762	767 829	352 165	1 810 000	2 027 259	1 226 707
Dragocjenosti <i>Valuables</i>	52	2 345	446	552	278	167	997	148	74
Izvoz roba i usluga <i>Export of goods and services</i>	11 906 357	13 021 730	14 561 029	15 620 848	15 699 639	13 369 443	16 763 049	18 739 202	18 505 467
Robe (fob) <i>Goods (fob)</i>	8 647 867	9 501 843	10 964 224	11 713 846	11 463 515	10 793 414	12 710 019	13 551 323	13 096 617
Usluge <i>Services</i>	3 220 612	3 482 637	3 592 210	3 896 191	4 195 653	2 646 726	4 053 030	5 187 879	5 438 938
Uvoz roba i usluga (minus) <i>Import of goods and services (minus)</i>	16 633 836	17 830 604	19 194 855	19 952 490	20 214 811	17 500 999	21 105 805	22 420 587	22 133 739
Robe (fob) <i>Goods (fob)</i>	15 570 248	16 714 426	17 981 405	18 689 008	18 825 230	16 522 399	19 880 079	20 942 447	20 590 643
Usluge <i>Services</i>	1 062 839	1 116 098	1 212 651	1 262 607	1 387 997	979 542	1 225 726	1 478 140	1 552 449
Bruto domaći proizvod <i>Gross domestic product</i>	33 439 780	34 675 703	36 074 454	37 355 544	38 411 778	37 305 105	40 126 619	41 630 133	42 419 383

Lančano povezane vrijednosti nisu aditivne - agregirane razine se ne mogu dobiti izravno, kao zbroj komponenti
Chain linked values are not additive - the aggregation cannot be obtained directly as the sum of components

9.2 BRUTO DOMAĆI PROIZVOD PREMA RASHODNOM PRISTUPU, Deflatori
9.2 GROSS DOMESTIC PRODUCT, BY EXPENDITURE APPROACH, Deflators

%

Rashodne kategorije	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
<i>Expenditure categories</i>									
Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava <i>Households final consumption expenditure</i>	99,42	99,83	101,15	101,50	101,64	99,99	102,47	113,26	109,67
Izdaci za krajnju potrošnju NPUSD <i>Final consumption expenditure of NPISH</i>	98,93	98,98	101,08	101,05	100,41	98,85	101,88	114,34	107,19
Izdaci za krajnju potrošnju vlade <i>General government final consumption expenditure</i>	100,45	99,69	99,95	102,69	102,80	102,45	102,46	110,63	109,82
Individualna potrošnja vlade <i>Individual government consumption</i>	100,59	99,86	99,75	101,27	101,78	102,56	102,22	111,72	109,96
Kolektivna potrošnja vlade <i>Collective government consumption</i>	100,31	99,52	100,15	104,18	103,85	102,35	102,71	109,53	109,69
Bruto investicije <i>Gross capital formation</i>	98,87	97,46	102,31	101,28	100,89	98,64	103,65	119,69	102,93
Bruto investicije u stalna sredstva <i>Gross fixed capital formation</i>	98,87	97,30	103,05	102,25	100,93	98,63	104,01	119,66	101,96
Promjene zaliha <i>Change in inventories</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dragocjenosti <i>Valuables</i>	98,04	-	-	-	-	-	-	-	-
Izvoz roba i usluga <i>Export of goods and services</i>	99,51	97,82	105,53	103,58	100,04	98,45	111,29	117,60	100,78
Robe (fob) <i>Goods (fob)</i>	99,72	97,38	105,13	104,40	99,84	98,32	114,54	120,78	98,03
Usluge <i>Services</i>	99,00	98,91	106,60	101,42	100,54	98,95	102,21	109,27	108,09
Uvoz roba i usluga (minus) <i>Import of goods and services (minus)</i>	97,67	96,05	105,05	102,90	100,43	98,62	105,14	125,94	99,72
Robe (fob) <i>Goods (fob)</i>	97,54	95,86	105,33	103,00	100,40	98,54	105,30	126,78	98,70
Usluge <i>Services</i>	99,50	98,90	101,11	101,50	100,80	100,02	102,67	114,06	114,80
Bruto domaći proizvod <i>Gross domestic product</i>	100,46	100,53	100,78	101,74	101,68	100,28	104,84	109,52	109,63

10.1 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU DOMAĆINSTAVA, u cijenama 2021. (lančano povezane vrijednosti)
10.1 HOUSEHOLD FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, At prices of 2021 (chain-linked values)

000 KM

Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića /Food and non-alcoholic beverages	7 883 023	7 937 492	7 944 961	8 047 972	8 367 901	8 361 734	8 674 468	8 723 992	8 773 544
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici /Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	2 422 328	2 417 472	2 365 516	2 376 776	2 331 839	2 261 520	2 286 185	2 303 334	2 337 772
03	Odjeća i obuća /Clothing and footwear	1 036 570	1 074 052	1 094 690	1 117 320	1 188 922	1 119 876	1 336 873	1 553 376	1 619 915
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva /Housing, water, electricity, gas and other fuels	3 593 387	3 602 820	3 728 754	3 831 221	3 800 394	3 791 285	3 809 354	3 820 891	3 697 520
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana /Furnishing, household equip. and routine household maintenance	1 394 552	1 475 878	1 470 378	1 574 709	1 698 596	1 517 565	1 833 584	1 972 466	2 014 841
06	Zdravstvo /Health	1 007 208	1 030 765	1 037 976	1 040 736	1 106 225	1 134 923	1 328 193	1 387 960	1 530 420
07	Prijevoz /Transport	2 242 189	2 253 859	2 262 849	2 381 878	2 448 208	1 692 078	1 966 805	2 130 247	2 110 467
08	Komunikacije /Communication	699 973	686 479	663 541	678 263	678 614	660 297	687 246	712 547	739 857
09	Rekreacija i kultura /Recreation and culture	1 174 344	1 218 323	1 244 588	1 251 017	1 286 192	1 076 301	1 251 699	1 368 417	1 433 880
10	Obrazovanje /Education	347 625	343 198	342 462	356 245	376 517	381 120	392 238	404 116	419 984
11	Restorani i hoteli /Restaurants and hotels	1 745 667	1 809 965	1 993 301	2 063 857	2 174 567	1 573 704	1 939 415	2 389 109	2 474 308
12	Ostala dobra i usluge /Miscellaneous goods and serv.	1 674 446	1 948 038	2 082 225	2 227 029	2 338 068	2 125 859	2 170 704	2 188 158	2 451 336
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) /Net purchases abroad (minus)	953 648	1 047 743	1 154 647	1 358 895	1 642 793	447 839	1 339 478	2 138 516	2 518 917
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept /Households final consumption expenditure - national concept	24 238 293	24 763 684	25 108 830	25 616 588	26 193 562	25 267 992	26 337 287	26 816 096	27 089 329

Lančano povezane vrijednosti nisu aditivne - agregirane razine se ne mogu dobiti izravno, kao zbroj komponenti
Chain linked values are not additive - the aggregation cannot be obtained directly as the sum of components

10.2 IZDACI ZA KRAJNJU POTROŠNJU KUĆANSTAVA, Deflatori
10.2 HOUSEHOLD FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE, Deflators

000 KM

Kod Code	COICOP	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
01	Hrana i bezalkoholna pića /Food and non-alcoholic beverages	99,17	98,57	101,39	100,31	101,52	101,03	102,96	120,30	112,97
02	Alkoholna pića, duhan i narkotici /Alcoholic beverages, tobacco and narcotics	106,88	107,34	105,10	108,35	105,82	104,77	101,99	101,51	104,74
03	Odjeća i obuća /Clothing and footwear	92,69	98,87	101,25	101,36	100,59	90,77	101,98	113,58	106,08
04	Stanovanje, voda, električna energija; gas i ostala goriva /Housing, water, electricity, gas and other fuels	100,68	101,31	100,71	101,00	102,69	100,90	102,32	110,51	110,27
05	Pokućstvo i rutinsko održavanje stana /Furnishing, household equip. and routine household maintenance	99,60	99,09	99,58	98,70	99,85	98,80	100,50	106,81	106,51
06	Zdravstvo /Health	101,09	100,38	100,69	101,54	101,18	101,59	101,10	101,35	102,56
07	Prijevoz /Transport	95,23	96,41	105,17	105,11	102,39	93,48	104,39	120,46	105,75
08	Komunikacije /Communication	100,24	99,05	100,88	99,27	100,19	100,68	100,00	100,99	101,81
09	Rekreacija i kultura /Recreation and culture	99,42	99,44	100,64	101,35	101,63	99,60	100,19	107,90	106,02
10	Obrazovanje /Education	102,04	101,11	100,68	100,03	100,37	100,14	102,55	111,97	108,75
11	Restorani i hoteli /Restaurants and hotels	100,26	100,13	100,13	100,14	100,94	99,90	101,78	107,76	108,84
12	Ostala dobra i usluge /Miscellaneous goods and serv.	98,83	100,36	95,82	95,09	98,79	100,41	103,06	112,98	115,66
	Neto kupovine u inozemstvu (minus) /Net purchases abroad (minus)	100,31	100,40	99,68	92,31	101,00	100,34	99,14	103,91	107,18
	Izdaci za krajnju potrošnju kućanstava - nacionalni koncept /Households final consumption expenditure - national concept	99,42	99,83	101,15	101,50	101,64	99,99	102,47	113,26	109,67

11.1 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, u cijenama 2021. (lančano povezane vrijednosti)

11.1 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, At prices of 2021 (chain-linked values)

tisuća KM/thousand KM

Namjena investicije <i>Purpose of investment</i>	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Strojevi i oprema <i>Machinery and equipment</i>	2 668 893	2 806 482	3 197 814	3 563 475	3 737 848	3 106 140	3 582 535	3 475 482	4 279 057
Građevinski objekti <i>Construction</i>	3 450 591	3 687 254	3 812 833	4 001 243	4 291 285	4 559 212	4 438 959	4 536 511	4 812 437
Ostale investicije <i>Other investment</i>	303 203	281 504	290 107	320 543	317 300	322 308	377 484	412 448	322 586
Bruto investicije u stalna sredstva <i>Gross fixed capital formation</i>	6 410 142	6 758 469	7 289 541	7 878 841	8 339 210	7 993 367	8 398 978	8 424 441	9 440 540

Lančano povezane vrijednosti nisu aditivne - agregirane razine se ne mogu dobiti izravno, kao zbroj komponenti
Chain linked values are not additive - the aggregation cannot be obtained directly as the sum of components

11.2 BRUTO INVESTICIJE U STALNA SREDSTVA, Deflatori

11.2 GROSS FIXED CAPITAL FORMATION, Deflators

Namjena investicije <i>Purpose of investment</i>	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Strojevi i oprema <i>Machinery and equipment</i>	98,46	94,93	103,32	99,65	99,58	98,98	105,30	123,91	99,00
Građevinski objekti <i>Construction</i>	99,21	99,14	102,96	104,74	102,13	98,37	103,17	116,92	104,49
Ostale investicije <i>Other investment</i>	99,00	98,91	101,30	101,42	100,54	98,95	101,98	114,02	106,11
Bruto investicije u stalna sredstva <i>Gross fixed capital formation</i>	98,87	97,30	103,05	102,25	100,93	98,63	104,01	119,66	101,96

