Statistički godišnjak/ljetopis Federacije Bosne i Hercegovine

Statistical Yearbook of Federation BiH

2024 izdanje/*edition*



Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
FEDERALNI ZAVOD ZA STATISTIKU
INSTITUTE FOR STATISTICS OF FBiH

SARAJEVO, 2024

Statistički godišnjak/ljetopis Federacije Bosne i Hercegovine

Statistical Yearbook of Federation BiH

2024 izdanje/*edition*

Izdaje i štampa/tiska: Federalni zavod za statistiku
Bosne i Hercegovine
71000 Sarajevo,
adresa: Zelenih beretki 26
Publishe and Prints: Institute for Statistics of
Bosnia and Herzegovina
71000 Sarajevo,
Adress: Zelenih beretki 26

+387 33 40 70 31

fedstat@fzs.ba

www.fzs.ba

Odgovara: Doc.Dr. Emir Kremić, direktor
Person responsible: Assist.Prof.Dr. Emir Kremić, Director General

Urednički odbor: Amer Korić, Belmira Hadžiabdić, Danijela Bujak - Buzuk, Dijana Simanić, Hasan Karačić, Hidaeta Čolović, Muhidin Hadžiahmetović, Sanela Čengić, Šemso Šurković
Editorial board:

Izrada mapa: Amel Sikirić, Amel Žilić
For presentation of spatial data:

Tehnička priprema i štampa: Minela Makaš, Mahir Kološ, Adis Maljanović, Haris Kovačević
Technical preparation and print:

© Molimo korisnike da prilikom korišćenja podataka navedu izvor:
Those using data from this issue are requested to state the source:
"SG/LJ FBiH 2024 - str..."
"Statistical Yearbook of the Federation of Bosnia and Herzegovina 2024, page..."

Predgovor



Statistički godišnjak / ljetopis Federacije Bosne i Hercegovine je temeljna godišnja publikacija Federalnog zavoda za statistiku, koji na sveobuhvatan i sistematski način prezentira najvažnije statističke pokazatelje iz svih oblasti društvenog i ekonomskog života Federacije Bosne i Hercegovine.

Ovo je 28. izdanje Statističkog godišnjaka, koji na preko 500 stranica sadrži najvažnije statističke podatke za Federaciju BiH, kantone i općine. Ova publikacija omogućava jednostavan i brz uvid u rezultate statističkih istraživanja koja kontinuirano provodimo u skladu sa Planom provođenja statističkih istraživanja od interesa za Federaciju Bosne i Hercegovine.

Osnovni cilj izrade ove publikacije je da korisnicima (građanima, državnim i naučno-istraživačkim institucijama, medijima i ostalim korisnicima) pruži objektivne, pouzdane i međunarodno uporedive statističke podatke, bazirane na naučnim principima i usklađene sa europskim i svjetskim statističkim standardima. Pored podataka koje prikuplja i obrađuje Federalni zavod za statistiku, kao najznačajniji službeni izvor informacija u Federaciji BiH, u publikaciji su objavljeni i rezultati istraživanja ostalih ovlaštenih proizvođača zvanične statistike.

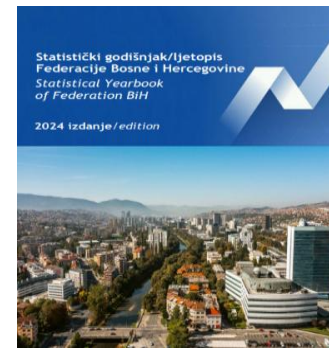
Imajući u vidu da je u ovoj publikaciji prikazan samo dio važnih statističkih podataka, u različitim vremenskim serijama, sve korisnike pozivamo da posjete internetsku stranicu Zavoda (www.fzs.ba), gdje će u tematskim biltenima i bazama podataka (Web GIS i PX-Web portal) pronaći detaljnije i dodatne podatke iz oblasti za koje su zainteresirani.

Nadamo se da će Vam ova publikacija biti zanimljiva i korisna.

Doc.dr. Emir Kremić, direktor
Federalnog zavoda za statistiku

Sarajevo, decembar/prosinac 2024.

Foreword



The Statistical Yearbook of the Federation of Bosnia and Herzegovina is the fundamental annual publication of the Institute of Statiscs of Federation Bosnia and Herzegovina, which presents the most important statistical indicators from all areas of social and economic life in the Federation of Bosnia and Herzegovina in a comprehensive and systematic manner.

This is the 28th edition of the Statistical Yearbook, which contains over 500 pages of key statistical data for the Federation of Bosnia and Herzegovina, its cantons, and municipalities. This publication enables easy and quick access to the results of statistical research that we continuously conduct in accordance with the Plan for Statistical Research relevant to the Federation of Bosnia and Herzegovina.

The primary goal of producing this publication is to provide users (citizens, governmental and scientific research institutions, media, and other stakeholders) with objective, reliable, and internationally comparable statistical data, based on scientific principles and aligned with European and global statistical standards. In addition to the data collected and processed by the Institute for Statistics of Federation of BiH, which is the most significant official source of information in the Federation of Bosnia and Herzegovina, the publication also includes results from research conducted by other authorized producers of official statistics.

Considering that this publication presents only a portion of important statistical data over various time series, all users are encouraged to visit the of the Institute (www.fzs.ba), where they can find more detailed and additional data in thematic bulletins and databases (Web GIS and PX-Web portal) on the topics they are interested in.

We hope you will find this publication interesting and useful.

Assist. Prof.Dr. Emir Kremić, Director General
Institute for Statistic of FBiH

Sarajevo, December 2024

Sadržaj
Contents

Predgovor
Foreword **3**
Skraćenice/kratice i znakovi
Abbreviations and symbols 21
Način uređivanja statističkog godišnjaka/ljetopisa
How the statistical yearbook has been compiled 23
Pregled za Federaciju Bosne i Hercegovine
Review for Federation of Bosnia and Herzegovina 24
1. Geografski i meteorološki podaci
Geographical and meteorological data **25**
1 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 26
1 - 1 Geografske koordinate krajnjih tačaka/točaka BiH
Geographical coordinates of extreme points BiH 34
1 - 2 Površina Bosne i Hercegovine, Federacije Bosne i Hercegovine i dužina granica
Surface area and lenght of the boundaries of Bosnia and Herzegovina, Federation of BiH 34
1 - 3 Jezera
Lakes 34
1 - 4 Rijeke
Rivers 35
1 - 5 Planine i planinski vrhovi viši od 1500 metara
Mountains and mountain peaks above 1500 meters 35
1 - 6 Veća polja u krašu
Larger fields in karst 36
1 - 7 Najdublje jame
The deepest pits 36
1 - 8 Najduže špilje
The longest caves 36
1 - 9 Nadmorska visina gradova - sjedišta kantona
Elevation above sea level town-seats of cantons 36
1 - 10 Jači zemljotresi, 2017. - 2023. sa epicentrom na teritoriji Federacije BiH
Stronger earthquaqes, 2017 - 2023 with epicentres on the territory of the Federation of BiH 37
1 - 11 Jači zemljotresi u 2023. godini
Stronger earthquakes in 2023 38
1 - 12 Vodostaj rijeka na vodomjernim stanicama
Rivers water levels 39
1 - 13 Rezultati koncentracije sumpor dioksida (µg/m^3) u 2023.
Results of sulphur dioxide (µg/m^3) in 2023 40
1 - 14 Prosječna godišnja koncentracija polutana u zraku, 2023.
Average annual values of air pollutants, 2023 41
1 - 15 Broj kiselih kiša u Sarajevu
Number of acid rainfall in Sarajevo 41
1 - 16 Udio kiselih padavina/oborina na lokaciji meteorološke stanice Bjelave - Sarajevo
Percentage of acid precipitation at the location of the meteorological station Bjelave - Sarajevo 42
1 - 17 Srednje temperature zraka po mjesecima u 2023.
Average monthly temperatures in 2023 42
1 - 18 Srednji pritisak/tlak i količina padavina/oborina po mjesecima u 2023.
Average monthly precipitation and air pressure in 2023 43
1 - 19 Godišnje i srednje godišnje vrijednosti važnijih meteoroloških pojava u 2023. godini
Average annual and values of the main meteorological phenomena in 2023 44
1 - 20 Meteorološke pojave zabilježene u periodu 1901. - 2023.
Meteorological phenomena for the period 1901 - 2023 45
1 - 21 Važnije meteorološke pojave zabilježene u periodu 1951 - 2023.
Meteorogical phenomena in period 1951 - 2023 45

2. Upravno teritorijalni ustroj
Administrative and territorial constitution **49**
2 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 50
2 - 1 Kantoni, sjedišta kantona, površina, gradovi i općine
Cantons, cantonal headquarters, surface area, cities and municipalities 56
2 - 2 Općine/gradovi-broj naseljenih mjesta, broj popisnih i statističkih krugova i površina
Municipalities/cities-number of settlements, number of enumeration areas, statistical areas and areas 56
2 - 3 Sjedište općina/gradova
Headquarters of municipalities/cities 59
3. Registar
Register **61**
3 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 62
3 - 1 Pravne osobe/lica koja posluju u FBiH prema područjima KD BiH 2010, stanje decembar
Legal entities which perform their activity in the FBiH by KD BiH 2010 sections, as of December 65
3 - 2 Struktura poslovnih subjekata koji posluju u Federaciji BiH prema područjima KD BiH 2010, stanje decembar 2023.
Structure of business entities which perform their activity in the Federation of BiH by KD BiH 2010 sections, as of December 2023 66
3 - 3 Pravne osobe/lica koja posluju u Federaciji BiH prema djelatnosti i porijeklu kapitala, stanje decembar 2023.
Legal entities which perform their activity in the Federation of BiH classified by activity and origin of capital, as of December 2023 67
3 - 4 Pravne osobe/lica koja posluju u Federaciji BiH prema djelatnosti i obliku organiziranja, stanje decembar 2023.
Legal entities which perform their activity in the Federation of BiH classified by activity and legal form, as of December 2023 68
3 - 5 Pravne osobe/lica koja posluju u Federaciji BiH prema djelatnosti i obliku vlasništva, stanje decembar 2023.
Legal entities which perform their activity in the Federation of BiH classified by activity and forms of ownership, as of December 2023 69
4. Izbori
Elections **73**
4 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 74
4 - 1 Opći podaci o izborima za Zastupnički dom Parlamenta Federacije BiH
General data on elections for the House of Representatives of the Parliament of the Federation of BiH ... 78
4 - 2 Opći podaci o izborima za općinska vijeća
General data on elections for Municipal councils 78
4 - 3 Zastupnici Zastupničkog doma Parlamenta Federacije BiH
Representatives in the House of Representatives of the Parliament of the Federation of BiH 79
4 - 4 Izabrani općinski vijećnici
Elected Municipal councilors 79
5. Stanovništvo
Population **81**
5 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 82
5 - 1 Stanovništvo FBiH prema starosti i spolu po petogodištima, Popis 2013.
Population in FBiH by age sex (five-year), 2013 Census 89
5 - 2 Stanovništvo u FBiH prema etničkom/nacionalnom izjašnjavanju, Popis 2013.
Population in FBiH, by ethnicity, 2013 Census 91
5 - 3 Stanovništvo u FBiH prema izjašnjavanju o vjeroispovjesti, Popis 2013.
Population in FBiH, by religion, 2013 Census 91

5 - 4 Stanovništvo u FBiH prema maternjem jeziku, Popis 2013.
Population in FBiH, by mother tongue, 2013 Census ... 91
5 - 5 Ukupan broj domaćinstava/kućanstava i domaćinstava/kućanstava koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost u FBiH, Popis 2013.
Number of households and households engaged in agricultural activities in FBiH, Census 2013 ... 91
5 - 6 Stanovništvo FBiH staro 10 i više godina prema pismenosti i spolu, Popis 2013.
Population in FBiH aged 10 and over, by literacy and sex, Census 2013 ... 92
5 - 7 Stanovništvo u FBiH staro 15 i više godina prema najvišoj završenoj školi i spolu, Popis 2013.
Population in FBiH aged 15 and over by highest education attainment and sex, Census 2013 ... 92
5 - 8 Radno sposobno stanovništvo i radna snaga u FBiH po spolu, Popis 2013.
Working age population and labour force in FBiH by sex, Census 2013 ... 92
5 - 9 Stanovništvo - procjena sredinom godine, prirodno kretanje i brakovi
Population - mid-year estimate, natural change and marriages ... 93
5 - 10 Stope prirodnog kretanja stanovništva i brakova
Population natural change and marriage rates ... 93
5 - 11 Živorođeni
Live births ... 94
5 - 12 Živorođeni po mjesecu rođenja
Live births by birth month ... 95
5 - 13 Živorođeni po starosti majke i spolu djeteta
Live births by age mother and sex of child ... 96
5 - 14 Prosječna starost majke prema redu rođenja živorođene djece
Average age of mother by birth order of live births ... 97
5 - 15 Stope fertiliteta
Fertility rates ... 98
5 - 16 Mrtvorođeni
Stillbirths ... 98
5 - 17 Umrli prema starosti i spolu
Deaths by age and sex ... 99
5 - 18 Umrli prema spolu, mjestu smrti i liječenju
Died according to sex, place of death and treatment ... 101
5 - 19 Umrli po uzroku smrti, starosti i spolu, 2023.
Deaths by cause of death, age and sex, 2023 ... 102
5 - 20 Opće i specifične stope mortaliteta
General and specific mortality rates ... 106
5 - 21 Prosječna starost umrlih osoba
Average age of deaths ... 107
5 - 22 Zaključeni brakovi
Marriages ... 107
5 - 23 Prosječna starost nevjeste - mladoženje pri zaključenju braka
Average age of bride - groom at the time of marrying ... 108
5 - 24 Razvedeni brakovi
Divorces ... 109
5 - 25 Razvedeni brakovi prema trajanju braka
Divorces by duration of marriage ... 110
6. Zaposlenost, nezaposlenost i plaće
Employment, unemployment and wages ... **111**
6 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 112
6 - 1 Zaposleni prema vrsti poslovnog subjekta i spolu, godišnji prosjek [1)]
Persons in employment by type of business entity and sex, annual average [1)] ... 115
6 - 2 Zaposleni po područjima KD BIH 2010 i spolu - godišnji prosjek
Persons in employment by sections of KD BIH 2010 and sex - annual average ... 116
6 - 3 Zaposlene žene po područjima KD BiH 2010, godišnji prosjek
Persons in employment women by sections KD BiH 2010, annual average ... 118

6 - 4 Zaposleni u pravnim osobama prema stepenu stručnog obrazovanja i spolu, mart/ožujak
Persons in employment in legal entities by level of professional education and sex, March 119
6 - 5 Zaposleni u pravnim osobama prema intervalima starosti i spolu, mart/ožujak
Persons in employment in legal entities by age groups and sex, March..... 119
6 - 6 Zaposleni u pravnim osobama prema visini neto plaće - struktura u %, mart/ožujak
Persons in employment in legal entities according to amount of net wage - structure in %, March..... 120
6 - 7 Nezaposlene osobe prema stepenu stručnog obrazovanja, 31. decembar/prosinac [1)]
Unemployed persons by level of professional education, 31 december [1)] 121
6 - 8 Nezaposlene osobe prema prema intervalima starosti, 31. decembar/prosinac [1)]
Unemployed persons by age groups, 31 december [1)] 121
6 - 9 Zaposlene i nezaposlene osobe
Employed and unemployed persons..... 122
6 - 10 Neto i bruto plaća u KM, godišnji prosjek
Net and gross wage in KM, annual average..... 122
6 - 11 Neto plaća po područjima KD BiH 2010 u KM, godišnji prosjek
Net wage by sections of KD BiH 2010 in KM, annual average..... 123
6 - 12 Bruto plaća po područjima KD BiH 2010 u KM, godišnji prosjek
Gross wage by sections of KD BiH 2010 in KM, annual average..... 124
7. Anketa o radnoj snazi
Labour force survey..... **127**
7 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology..... 128
7 - 1 Stope aktivnosti, zaposlenosti i nezaposlenosti stanovništva prema spolu, %
Activity rates, employment/population ratio and unemployment rates by sex, %..... 132
7 - 2 Osnovne karakteristike radno sposobnog stanovništva prema aktivnosti i spolu, u "hilj."
Principal working age population characteristics by activity and sex, in "000"..... 134
7 - 3 Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti, starosnim grupama i spolu, u "hilj."
Working age population by activity, age groups and sex, in "000"..... 135
7 - 4 Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti, starosnim grupama i spolu, struktura u %
Working age population by activity, age groups and sex, in "000"..... 137
7 - 5 Mjere aktivnosti stanovništva prema starosnim grupama i spolu, %
Measures of the activity of the population by age groups and sex, %..... 139
7 - 6 Radno sposobno stanovništvo prema najvišoj završenoj školi i spolu, u "hilj."
Working age population by the highest level of educational attainment and sex, in "000"..... 140
7 - 7 Radno sposobno stanovništvo prema najvišoj završenoj školi i spolu, struktura u %
Working age population by the highest level of educational attainment and sex, structure in %..... 141
7 - 8 Mjere aktivnosti stanovništva prema najvišoj završenoj školskoj spremi i spolu, %
Measures of the population activity by highest level of education attained and sex, %..... 142
7 - 9 Zaposlene osobe prema statusu u zaposlenosti i spolu, u "hilj."
Persons in employement by employment status and sex, in "000"..... 143
7 - 10 Zaposlene osobe prema statusu u zaposlenosti i spolu, struktura u %
Persons in employement by employment status and sex, structure in %..... 143
7 - 11 Zaposlene osobe prema grupama područja djelatnosti [1)] i spolu, u "hilj."
Persons in employement by groups of sections of activities classification [1)] and sex, in "000"..... 144
7 - 12 Zaposlene osobe prema grupama područja djelatnosti [1)] i spolu, struktura u %
Persons in employement by groups of sections of activities classification [1)] and sex, structure in %..... 144
7 - 13 Nezaposlene osobe prema trajanju nezaposlenosti i spolu, u "hilj."
Unemployed persons by duration of unemployment and sex, structure in %..... 145
7 - 14 Nezaposlene osobe prema trajanju nezaposlenosti i spolu, struktura u %
Unemployed persons by duration of unemployment and sex, structure in %..... 145
8. Cijene
Prices..... **147**
8 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology..... 148
8 - 1 Godišnji indeksi potrošačkih cijena
Annual consumer price indices 152
8 - 2 Godišnji lančani indeksi potrošačkih cijena
Annual chain consumer price indices..... 135
8 - 3 Godišnji lančani indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu
Annual chain indices of producer price on the domestic market..... 154

8 - 4 Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda
Producer price indices 156

9. Bruto domaći proizvod
Gross domestic product **157**

9 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 158

9 - 1 Bruto domaći proizvod, tekuće cijene
Gross domestic product, current prices 162

9 - 2 Bruto domaći proizvod u tekućim cijenama, nominalni indeksi
Gross domestic product at current prices; nominal indices 162

9 - 3 Bruto domaći proizvod, u cijenama prethodne godine; godišnje stope realnog rasta, %
(promjene u odnosu na prethodnu godinu)
Gross domestic product, at previous year prices; annual real growth rates, %,
(changes compared to the previous year) 162

9 - 4 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, tekuće cijene
Gross value added by activities and gross domestic product, at current prices 164

9 - 5 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, tekuće cijene, struktura u %
Gross value added by activities and gross domestic product, at current prices, structure % 166

9 - 6 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod u tekućim cijenama, nominalni indeksi
Gross value added by activities and gross domestic product, at current prices, nominal indices 168

9 - 7 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, u cijenama prethodne godine
Gross vallue added by activities and gross domestic product, at previous year prices 170

9 - 8 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, godišnje stope realnog rasta, %
(promjene u odnosu na prethodnu godinu)
Gross vallue added by activities and gross domestic product, annual real growth rates, %
(changes compared with the previous year) 172

9 - 9 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod,
lančano povezane vrijednosti u cijenama 2021.
Gross value added by activities and gross domestic product, chain linked at prices of 2021 174

9 - 10 Bruto domaći proizvod i dohodovne komponente, tekuće cijene
Gross domestic product and income components, at current prices 176

10. Investicije
Gross fixed capital formation **179**

10 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 180

10 - 1 Isplate za investicije i ostvarene investicije
Payments for gross fixed capital formation and the gross fixed capital formation 183

10 - 2 Isplate za investicije po osnovnim izvorima finansiranja/financiranja
Payments for gross fixed capital formation by main sources 184

10 - 3 Ostvarene investicije u stalna sredstva po tehničkoj strukturi
Gross fixed capital formation by technical composition 184

10 - 4 Isplate za investicije po djelatnosti investitora, organizacioni princip
Payments for gross fixed capital formation by activity of investor, organizational principle 185

10 - 5 Ostvarene investicije u stalna sredstva po djelatnosti investitora, organizacioni princip
Gross fixed capital formation by activity of investor, (organizational principle) 186

10 - 6 Ostvarene investicije u stalna sredstva po tehničkoj strukturi i djelatnosti investitora,
2023. godina (organizacioni princip)
Gross fixed capital formation by technical composition and activity of investor, 187
2023 (organizational principle) .....

10 - 7 Ostvarene investicije u nova stalna sredstva po namjeni ulaganja i tehničkoj strukturi,
2023. godina (princip čistih djelatnosti)
Gross fixed capital formation in new fixed assets by purpose of investment
and technical composition, 2023 (kind of activity and territory principle) 189

11. Strukturne poslovne statistike
Structural Business Statistics **193**

11 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 194
11 - 1 Osnovne strukturno poslovne varijable prema području KD BiH 2010 preduzeća/poduzeća, 2022.
Basic structural business variables according to KD BiH 2010 section of enterprise, 2022 198
11 - 2 Osnovne strukturno poslovne varijable prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022.
Basic structural business variables according to size of enterprise, 2022 199
11 - 3 Osnovni strukturno poslovni indikatori prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022.
Basic structural business indicators according to the size of enterprise, 2022 199
11 - 4 Osnovni strukturno poslovni indikatori prema području KD BiH 2010 preduzeća/poduzeća, 2022.
Basic structural business indicators according to the KD BiH 2010 section of enterprise, 2022 200
11 - 5 Učešće osnovnih strukturno poslovnih varijabli prema području KD BiH 2010, 2022.
Basic structural business variables according to KD BiH 2010 section and size of enterprise, 2022 201

12. Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov
Agriculture, forestry and fishing **205**

12 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 206
12 - 1 Poljoprivredna površina po kategorijama korišćenja
Agricultural land by type of cultivation 212
12 - 2 Oranična površina po načinu korišćenja
Arable land by type of cultivation 212
12 - 3 Požnjevena površina i proizvodnja žita
Area harvested and cereal production 212
12 - 4 Požnjevena površina i proizvodnja industrijskog bilja
Area harvested and industrial crop production 213
12 - 5 Požnjevena površina i proizvodnja povrća
Area harvested and vegetable production 213
12 - 6 Požnjevena površina i proizvodnja krmnog bilja
Area harvested and fodder crop production 214
12 - 7 Proizvodnja voća
Fruit production 215
12 - 8 Proizvodnja grožđa
Production of grapes 216
12 - 9 Ukupna prodaja i otkup poljoprivrednih proizvoda - količine
Sale and purchase of agricultural products - quantities 217
12 - 10 Ukupna vrijednost prodaje i otkupa poljoprivrednih proizvoda, 000 KM
Value of sale and purchase of agricultural products, 000 KM 218
12 - 11 Prosječne cijene prodaje i otkupa važnijih proizvoda, KM
Average direkt sale and purchase prices of important agricultural products, KM 220
12 - 12 Prodaja odabranih poljoprivrednih proizvoda na pijacama/tržnicama - količine
Sale of selected agriculture products on markets - quantities 220
12 - 13 Prodaja odabranih poljoprivrednih proizvoda na pijacama/tržnicama - vrijednosti, 000KM
Sale of selected agriculture products on markets - value, 000 KM 222
12 - 14 Goveda - stanje 31. decembar/prosinac
Cattle - as of December 31 223
12 - 15 Svinje - stanje 31. decembar/prosinac
Pigs - as of December 31 223
12 - 16 Ovce i koze - stanje 31. decembar/prosinac
Sheep and goats - as of December 31 223
12 - 17 Konji, perad i košnice pčela - stanje 31. decembar/prosinac
Horses, poultry and beehives - as of December 31 224
12 - 18 Proizvodnja vune, jaja, meda i ribe
Production of wool, eggs, honey and fish 224
12 - 19 Proizvodnja mlijeka
Production of milk 224

12 - 20 Zaklana stoka i perad u klaonicama [1)]
Slaughtered livestock and poultry in slaughterhouses [1)] 225
12 - 21 Šumske površine
Forest areas 226
12 - 22 Opći podaci o državnim šumama
General data on public forests 226
12 - 23 Sječa i izrada šumskih sortimenata u državnim šumama
Cutting and production of forest assortments in public forests 226
12 - 24 Proizvodnja i prodaja šumskih sortimenata u državnim šumama
Production and sale of forest assortments in public forests 227
12 - 25 Posječena bruto drvna masa prema izvršiteljima sječe (u šumi i izvan šume)
Gross felled timber by contractor (in and outside the forest) 227
12 - 26 Posječena bruto drvna masa u šumi po vrsti sastojina i vrstama drveća
Gross felled timber in forest by kind of stands and kind of trees 228
12 - 27 Vještačko pošumljavanje i popunjavanje
Artificial afforestation, by species 229
12 - 28 Šumski požari
Forest fires 230
12 - 29 Štete od požara
Damage caused by fire 230
12 - 30 Štete u šumama prema uzrocima nastanka štete
Damages in forests according to causes of damage 230
12 - 31 Lovci i lovački objekti
Hunters and hunting lodges 231
12 - 32 Odstrijeljena divljač
Game bagged 231

13. Industrija
Industry **233**
13 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 234
13 - 1 Lančani indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, prema GIG-u, i područjima KD BiH 2010
Volume indices of industrial production - total, per MIGs, and KD BIH 2010 sections 237
13 - 2 Indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno prema GIG-u, i područjima KD BiH 2010
Volume indices of industrial production - total, per MIGs, and KD BIH 2010 sections 237
13 - 3 Lančani indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, po područjima i oblastima KD BIH 2010
Volume indices of industrial production - total, by KD BIH 2010 sections and divisions 238
13 - 4 Indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, po područjima i oblastima KD BIH 2010
Volume indices of industrial production - total, by KD BIH 2010 sections and divisions 239
13 - 5 Lančani indeksi prometa industrije - ukupno, prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Industrial turnover indices - total, per MIGs and KD BIH 2010 sections 241
13 - 6 Lančani indeksi prometa industrije - domaće tržište, prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Industrial turnover indices - domestic market, per MIGs and KD BIH 2010 sections 241
13 - 7 Lančani indeksi prometa industrije - strano tržište, prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Industrial turnover indices - non-domestic market, per MIGs and KD BIH 2010 sections 241
13 - 8 Proizvodnja odabranih industrijskih proizvoda
Production of selected industrial products 242
13 - 9 Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda po područjima KD BIH 2010
Sales value of industrial products by KD BIH 2010 sections 246
13 - 10 Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM)
po područjima i oblastima KD BIH 2010
Sales value of industrial products and export (PRODCOM)
by KD BIH 2010 sections and divisions 247

14. Energetika
Energy statistics **251**
14 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 252
14 - 1 Bilans električne energije
Balance of electricity 253
14 - 2 Bilans toplotne energije
Balance of heat 253
14 - 3 Bilans ugljena
Balance of coal 254
14 - 4 Bilans prirodnog plina
Balance of natural gas 255
14 - 5 Potrošnja goriva u energetskom sektoru
Fuel consumption in energy sector 255
14 - 6 Bilans naftnih derivata
Balance of oil derivates 256

15. Građevinarstvo
Construction **259**
15 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 260
15 - 1 Pregled razvoja građevinarstva
Review of construction industry development 264
15 - 2 Vrijednost izvršenih građevinskih radova
Value of construction projects put in place 264
15 - 3 Vrijednost izvršenih građevinskih radova prema klasifikaciji vrsta građevinskih objekata
Value of construction projects put in place according to the classification of the type of construction 265
15 - 4 Završene zgrade [1)]
Completed buildings [1)] 266
15 - 5 Završene stambene zgrade po broju stanova i građevinskoj veličini, 2023. [1)]
Completed residential buildings by number of dwellings and buildings floor area, 2023 [1)] 267
15 - 6 Završene stambene zgrade po sobnosti, 2023.
Completed residential buildings by number of rooms, 2023 267
15 - 7 Završene stambene zgrade po katnosti, načinu gradnje i instalacijama u zgradi, 2023. [1)]
Completed residential new buildings by storeys, way of building, and installation, 2023 [1)] 268
15 - 8 Stambena izgradnja [1)]
Residential construction [1)] 268
15 - 9 Završeni stanovi po sobnosti i površini stanovanja [1)], 2023.
Completed dwellings by useful floor area and number of rooms [1)], 2023 269
15 - 10 Građevinski radovi u inozemstvu - vrijednost radova i prosječan broj radnika
Construction works abroad - the value of works and average number of workers 270
15 - 11 Prosječna cijena završenih stanova
Average price of dwellings completed 271
15 - 12 Izdata odobrenja za građenje
Building permits issued 272
15 - 13 Broj i veličina stanova za koje su izdata odobrenja za građenje
Size of dwellings in buildings with building permits 272
15 - 14 Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu-stanogradnja
Construction producer (output) price indices for residental buildings 273
15 - 15 Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu-stanogradnja
Construction producer (output) price indices for residental buildings 273
15 - 16 Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu-niskogradnja, 2023 godina
Construction producer (output) price indices for civil engineering, 2023 273

16. Prijevoz i komunikacije
Transport and communications **275**

16 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology 276
16 - 1 Prijevoz putnika i robe
Transport of passenger and goods 284
16 - 2 Putnički i tonski kilometri
Passengers kilometres and tonne kilometres 284
16 - 3 Struktura prijevoza putnika i robe po vrstama prijevoza
Structure of transport of passenger and goods by type of transport 284
16 - 4 Željeznička infrastruktura
Railway infrastructure 285
16 - 5 Željeznička prijevozna sredstva
Railway transport equipment 285
16 - 6 Rad prijevoznih sredstava u željezničkom prijevozu
Usage of railway vehicles 285
16 - 7 Prijevoz putnika u željezničkom prijevozu
Passengers in railway transport 286
16 - 8 Prijevoz robe u željezničkom prijevozu
Goods in railway transport 286
16 - 9 Nezgode, poginule i teško povrijeđene osobe u željezničkom prijevozu
Accidents and victimes in railway transport 286
16 - 10 Ceste
Roads 287
16 - 11 Mostovi
Bridges 287
16 - 12 Registrirana cestovna vozila na motorni pogon [1)]
Road motor vehicles registration [1)] 287
16 - 13 Prvi put registrirana vozila na motorni pogon [1)]
Motor vehicles - registered for the first time [1)] 288
16 - 14 Saobraćajne/prometne nesreće na cestama
Road traffic accidents 288
16 - 15 Poginule i ozlijeđene osobe prema starosti
Killed and injured persons by age 288
16 - 16 Saobraćajne/prometne nesreće, poginule i ozlijeđene osobe, po mjesecima
Road traffic accidents, killed and injured persons, by months 289
16 - 17 Saobraćajne/prometne nesreće, poginule i ozlijeđene osobe po danu u sedmici/tjednu
Road traffic accidents, killed and injured persons by days 289
16 - 18 Javni putnički cestovni prijevoz
Public passenger transport 290
16 - 19 Prijevoz putnika u javnom cestovnom prijevozu prema udaljenosti
Transport of passengers in public transport by distance 290
16 - 20 Prevezena roba u javnom cestovnom prijevozu prema udaljenosti
Transport of goods in public transport by distance 290
16 - 21 Tonski kilometri u javnom cestovnom prijevozu prema udaljenosti
Tonne-kilometres in public transport by distance 291
16 - 22 Vozni park i linije u gradskom i prigradskom prijevozu
Motor pool and lines in urban-suburban transport 291
16 - 23 Javni teretni cestovni prijevoz
Public freight transport 292
16 - 24 Prijevoz prema vrsti robe (NST - 2007)
Transport by types of goods (NST - 2007) 293
16 - 25 Aerodromske usluge
Airport services 294

16 - 26 Promet aviona/zrakoplova na aerodromima/u zračnim lukama
Aircraft traffic in airport ... 294
16 - 27 Promet putnika na aerodromima/u zračnim lukama
Traffic of passengers in airports ... 294
16 - 28 Promet tereta na aerodromima/u zračnim lukama, hilj./tis. tona
Freight traffic in airports, in thousands of tonnes, 000 t ... 294
16 - 29 Poštanska i telekomunikacijska oprema
Postal and telecommunication equipment ... 295
16 - 30 Poštanske i telekomunikacijske usluge
Postal and telecommunication services ... 295
16 - 31 Opremljenost preduzeća računarima i pristup internetu prema veličini preduzeća
Company equipment with computers and internet access according to size of company ... 296
16 - 32 Korišćenje širokopojasne internet konekcije prema veličini preduzeća
Use of broadband internet connection by company size ... 296
16 - 33 E-trgovina, posjedovanje web stranice prema veličini preduzeća
E-commerce, usage of web site according to the size of the company ... 296
16 - 34 Opremljenost domaćinstava računarima i pristup internetu prema tipu naselja
Equipment of households with computers and internet access by type of settlement ... 296
16 - 35 Korišćenje računara i interneta prema tipu naselja i spolu u domaćinstvima
Computer and internet use, by type of settlement and sex in households ... 297
16 - 36 Korišćenje računara i interneta prema stepenu obrazovanja i spolu u domaćinstvima, E-kupovina
Computer and internet use, by level of education and sex in households, E-commerce ... 297

17. Vanjska trgovina
Foreign trade ... **299**
17 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 300
17 - 1 Vanjskotrgovinski bilans/vanjskotrgovinska bilanca, u hilj./tis. KM
Balance of foreign trade, thousands of KM ... 303
17 - 2 Izvoz i uvoz po područjima Klasifikacije djelatnosti KD BiH 2010
Export and import according to sections of KD BIH 2010 ... 304
17 - 3 Izvoz i uvoz po područjima Klasifikacije djelatnosti KD BiH 2010
Export and import according to sections of KD BIH 2010 ... 304
17 - 4 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4
Export and import by SITC - Rev 4 sections ... 305
17 - 5 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK-Rev 4
Export and import by SITC - Rev 4 sections ... 305
17 - 6 Top 10 zemalja u izvozu prema sektorima SMTK, 2023.
Top 10 countries in exports according to SITC sections, 2023 ... 306
17 - 7 Top 10 zemalja u uvozu prema sektorima SMTK, 2023.
Top 10 countries in imports according to SITC sections, 2023 ... 307
17 - 8 Izvoz i uvoz prema međunarodnoj klasifikaciji ekonomske namjene proizvoda (BEC) Rev. 4
Export and import according to economic categories (BEC) Rev. 4 classification ... 308
17 - 9 Izvoz i uvoz najznačajnijih proizvoda - vrijednost i struktura, 2023.
Export and import of top goods - value and structure, 2023 ... 309
17 - 10 Izvoz i uvoz po statističkim procedurama
Exports and imports according to statistical procedures ... 310
17 - 11 Izvoz i uvoz po načinu transporta
Exports and imports by mode of transport ... 311
17 - 12 Procenat učešća zemalja u koje se najviše izvozilo - top 10, 2023.
Top 10 countries in exports, 2023, in percent ... 312
17 - 13 Procenat učešća zemalja iz kojih se najviše uvozilo - top 10, 2023.
Top 10 countries in imports, 2023, in percent ... 312
17 - 14 Izvoz i uvoz po zemljama i geografskim zonama
Export and import by countries and geographic zones ... 314

18. Distributivna trgovina i ostale usluge
Distributive trade and other services ... **317**

18 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 318
18 - 1 Kalendarski prilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo [1)]
Working-day adjusted annual indices in retail trade [1)] ... 322
18 - 2 Kalendarski prilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo
Working-day adjusted year-on-year indices in retailing activities ... 323
18 - 3 Izvorni, neprilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo
Gross, unadjusted year-on-year indices in retail trade ... 324
18 - 4 Izvorni, neprilagođeni nominalni indeksi od trgovine na malo prema trgovačkim strukama
Gross, unadjusted value indices of retail trade by branches ... 325
18 - 5 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa distributivne trgovine [1)]
Working-day adjusted distributive trade turnover indices [1)] ... 326
18 - 6 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa distributivne trgovine
Working-day adjusted distributive trade turnover indices ... 327
18 - 7 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa ostalih uslužnih djelatnosti
Working-day adjusted other services total turnover indices ... 328
18 - 8 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa ostalih uslužnih djelatnosti
Working-day adjusted other services total turnover indices ... 329

19. Turizam
Tourism ... **331**
19 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 332
19 - 1 Dolasci i noćenja turista
Tourists arrivals and tourist nights ... 335
19 - 2 Prosječno zadržavanje turista - dana
Average detention of tourists - day ... 335
19 - 3 Dolasci turista po vrstama turističkih mjesta
Tourists arrivals by type of tourists resorts ... 336
19 - 4 Noćenja turista prema vrstama turističkih mjesta
Tourists nights by type of tourists resorts ... 336
19 - 5 Dolasci turista prema vrsti smještajnog kapaciteta
Tourists arrivals by type of accommodation facility ... 337
19 - 6 Noćenja turista prema vrsti smještajnog kapaciteta
Tourists nights by types of accomodation facility ... 337
19 - 7 Dolasci turista prema zemlji prebivališta
Tourists arrivals by country of residence ... 338
19 - 8 Noćenja turista prema zemlji prebivališta
Tourists nights by country of residence ... 340

20. Okoliš
Environment ... **343**
20 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 344
20 - 1 Javni vodovod
Public water supply system ... 349
20 - 2 Javna kanalizacija/odvodnja
Public sewage system ... 350
20 - 3 Snabdijevanje/opskrba vodom prema KD BiH 2010, u 2023.
Water supply according to KD BIH 2010, 2023 ... 351
20 - 4 Korišćenje voda prema namjeni prema KD BiH 2010, u 2023.
Water consumed by intended use, according to KD BIH 2010, 2023. ... 353
20 - 5 Ispuštanje upotrijebljene vode iz industrije prema KD BiH 2010, u 2023.
Discharge of waste water from industry according to KD BIH 2010, 2023 ... 355

20 - 6 Količina nastalog otpada iz proizvodnih aktivnosti
Quantity of waste generated from production activities ... 357
20 - 7 Ukupna količina otpada iz proizvodnih aktivnosti prema EWC - statističkoj klasifikaciji
Total quantity of waste from production activities by EWC - statistical classification ... 358
20 - 8 Ukupna količina otpada iz proizvodnih aktivnosti prema listi otpada - LoW
Total quantity of waste from production activities by European list of waste - LoW ... 359
20 - 9 Prikupljeni i odloženi otpad
Collected and disposed waste ... 360
20 - 10 Količine otpada prikupljene javnim odvozom prema izvorima otpada
Quantities of waste collected by communal services ... 361
20 - 11 Zaštićena područja prirode sa kategorijama zaštite
Protected areas with nature protection categories ... 362
20 - 12 Područja koja znače posebnost, rijetkost ili jedinstvenost
Areas signifying particularity, rarity or uniqueness ... 362
20 - 13 Međunarodno proglašena zaštićena područja
Internationally designated protected areas ... 362
21. Obrazovanje
Education ... **365**
21 - 0 Metodološka objašnjenia
Notes on methodology ... 366
21 - 1 Predškolske ustanove
Preschool institutions ... 370
21 - 2 Djeca u predškolskim ustanovama prema uzrastu i spolu
Children in preschool institutions by age and sex ... 370
21 - 3 Redovno/redovito osnovno obrazovanje [1)]
Regular primary education [1)] ... 371
21 - 4 Redovno/redovito srednje obrazovanje
Regular secondary education ... 372
21 - 5 Visoko obrazovanje - upisani studenti na visokoškolskim ustanovama i nastavnici
Higher education - students enrolled in the institutions of higher educations and teachers ... 373
21 - 6 Visoko obrazovanje - diplomirani studenti, promovirani magistri nauka/znanosti i specijalisti, doktori nauka/znanosti
Higher education - graduated students, masters of scence and specialists, doctors of scence ... 373
22. Istraživanje i razvoj
Research and Development ... **375**
22 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 376
22 - 1 Bruto domaći izdaci, zaposleni i osobe angažirane na temelju ugovora te objavljeni istraživački radovi
Gross domestic expenditure, persons in employment and under contract and published research works ... 380
22 - 2 Zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima i spolu, 2023.
Persons engaged in Research and Development by sector and sex, 2023 ... 381
22 - 3 Zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima, naučnoj oblasti i spolu, 2023.
Persons engaged in Research and Development by sector, field of science and sex, 2023 ... 382
22 - 4 Zaposleni na poslovima IR-a prema sektorima, naučnoj oblasti, izraženi ekvivalentom pune zaposlenosti, 2023.
Persons engaged in Research and Development by sector and field of science expressed in full-time equivalent, 2023 ... 383
22 - 5 Istraživači zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema godinama starosti i spolu, 2023.
Researchers engaged in Research and Development by age and sex, 2023 ... 384
22 - 6 Angažirani na osnovu ugovora o djelu ili autorskog ugovora, na poslovima istraživanja i razvoja, prema sektorima i spolu u 2023.
Persons hired under temporary service contracts and copyright agreements in Research and Development by sector and sex, 2023 ... 385
22 - 7 Angažirani na osnovu ugovora o djelu ili autorskog ugovora, na poslovima istraživanja i razvoja, prema sektorima i naučnoj oblasti u 2023.
Persons hired under temporary service contracts and copyright agreements in Research and Development by sector and field of science 2023 ... 386

22 - 8 Angažirani na osnovu ugovora o djelu ili autorskog ugovora, na poslovima istraživanja i razvoja, prema sektorima i naučnoj oblasti, izraženi ekvivalentom pune zaposlenosti, 2023. *Persons hired under temporary service contracts and copyright agreements in Research and Development by sector and field of science, in full time equivalent, 2023* ... 387
22 - 9 Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema sektorima, naučnoj/znanstvenoj oblasti i vrsti troškova u 2023. *Gross domestic expenditure for Research and Development, by sector and field of science and type of costs in 2023* ... 388
22 - 10 Izvori financijskih sredstava utrošenih za istraživanje i razvoj u 2023. *Sources of financial funds spent on Research and Development, 2023* ... 389
22 - 11 Sredstva za istraživanje i razvoj prema primarnim društveno-ekonomskim ciljevima u 2023. *Resources for Research and Development by major socio-economic goal, 2023* ... 389
22 - 12 Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem, 2023. *Research and Development units by sectors, 2023* ... 390
22 - 13 Broj istraživačko-razvojnih radova prema naučnoj oblasti i vrsti istraživanja, 2023. *Number of Research and Development works by field of science and type of research, 2023* ... 391

23. Kultura i umjetnost
Culture and art ... **393**
23 - 0 Metodološka objašnjenja *Notes on methodology* ... 394
23 - 1 Pozorišta/Kazališta *Theatres* ... 401
23 - 2 Centri za kulturu *Cultural centers* ... 402
23 - 3 Aktivnosti centara za kulturu *Activity centers for culture* ... 402
23 - 4 Kulturno-umjetnička društva *Cultural societies* ... 403
23 - 5 Udruženja građana u oblasti kulture *Association of citizens in the area of culture* ... 403
23 - 6 Kulturna domena udruženja *Area of culture* ... 403
23 - 7 Kina *Cinema* ... 404
23 - 8 Proizvodnja i promet filmova *Production and distribution of films* ... 404
23 - 9 Kulturna dobra *Cultural heritage* ... 404
23 - 10 Prirodna dobra *Natural heritage* ... 405
23 - 11 Radiotelevizija *Broadcasting* ... 405
23 - 12 Biblioteke/Knjižnice, korisnici i zaposleni *Libraries, users and employees* ... 406
23 - 13 Biblioteke/Knjižnice i knjižni fond *Type of libraries and holdings* ... 407
23 - 14 Festivali *Festivals* ... 407
23 - 15 Orkestri, ansambli i horovi *Orchestras, ensambles and choirs* ... 408
23 - 16 Filharmonija *Philharmonic* ... 408
23 - 17 Umjetničke galerije *Art galleries* ... 408
23 - 18 Izložbe prema umjetničkoj disciplini *Exhibitions by type of art discipline* ... 409

23 - 19 Muzeji i muzejske zbirke [1]
Museum and museum collections [1] ... 409
23 - 20 Muzeji i muzejske zbirke prema vrsti muzeja
Museum and museum collections by type of museum ... 410
23 - 21 Arhivi[1]
Archives [1] ... 410
24. Zdravstvena zaštita
Health care ... **411**
24 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 412
24 - 1 Postelje, bolesnici, bolesnički dani i zdravstveni radnici/djelatnici
Beds, patients, hospital days and health workers ... 414
24 - 2 Primarna zdravstvena zaštita
Primary health care ... 414
24 - 3 Služba porodične/obiteljske medicine
Family medicine services ... 414
24 - 4 Služba za zdravstvenu zaštitu predškolske djece
Preschool children health care ... 415
24 - 5 Služba za zdravstvenu zaštitu školske djece
School-age preventive health care ... 415
24 - 6 Prijavljeni slučajevi zaraznih oboljenja
Reported cases of infectious diseases ... 416
24 - 7 Zdravstveni radnici
Health workers ... 417
24 - 8 Zdravstveni radnici sa visokom [1)], višom i srednjom stručnom spremom
Health workers with university [1)], high and secondary education ... 417
25. Socijalna zaštita/skrb
Social welfare ... **419**
25 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 420
25 - 1 Ustanove za socijalni rad, štićenici i zaposleni
Institutions for social welfare, wards and employees ... 422
25 - 2 Štićenici u ustanovama za socijalni rad
Wards in social welfare institutions ... 423
25 - 3 Zaposleni u ustanovama za socijalni rad
Personnel employed in social welfare institutions ... 423
25 - 4 Maloljetni korisnici socijalne zaštite prema kategoriji i spolu
Minor beneficiaries of social welfare by category and sex ... 424
25 - 5 Punoljetni korisnici socijalne zaštite prema kategoriji i spolu
Adult beneficiaries of social welfare by category and sex ... 425
25 - 6 Oblici i usluge socijalne zaštite - ukupno
Forms and services of social welfare - total ... 426
25 - 7 Oblici i usluge socijalne zaštite - maloljetni korisnici
Forms and services of social welfare - minor beneficiaries ... 426
25 - 8 Oblici i usluge socijalne zaštite - punoljetni korisnici
Forms and services of social welfare - adult beneficiaries ... 426
26. Pravosuđe
Judical system ... **429**
26 - 0 Metodološka objašnjenja
Notes on methodology ... 430
26 - 1 Sudovi i tužiteljstva, advokati/odvjetnici i advokatski/odvjetnički pripravnici
Couruts and prosecutor 's office, lawyers and law beginning employes ... 432
26 - 2 Prijavljeni punoljetni učinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela
Reported adults criminals who commited criminal offences according to kind of decision ... 433
26 - 3 Optužene i osuđene punoljetne osobe za kaznena djela po grupama kaznenih djela
Accused adults according to criminal offences ... 434

26 - 4 Punoljetne osobe osuđene za kaznena djela prema izrečenim sankcijama
Convicted adults perpetrators by sentences passed ... 435
26 - 5 Maloljetni učinitelji kaznenih djela prema vrsti odluke
Juveniles who have committed criminal offences according to kind of decision ... 436
26 - 6 Optužene i osuđene maloljetne osobe za kaznena djela po grupama kaznenih djela
Accused and sentenced juveniles by type of criminal offences ... 437
26 - 7 Osuđene maloljetne osobe prema kaznenim sankcijama
Convicted juveniles by pronounced penalty ... 438
26 - 8 Riješeni privredni/gospodarski sporovi prema sektoru tužioca
Settled economic disputes by prosecutors sector ... 439
26 - 9 Riješeni privredni/gospodarski sporovi prema sektoru tuženog
Settled economic disputes by accused sector ... 440
26 - 10 Riješeni privredni/gospodarski sporovi prema vrsti spora
Resolved economic disputes by the type of dispute ... 441

PREGLED PO KANTONIMA
REVIEW BY CANTONS

27. Registar
Register ... **444**
27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31. 12. 2023.
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 ... 444
28. Stanovništvo
Population ... **454**
28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi
Vital statistics and marriages ... 454
29. Zaposlenost, nezaposlenost i plaće
Employment, unemployment and wages ... **472**
29 - 1 Zaposlene, nezaposlene osobe i plaće po općinama, 2023.
Employed, unemployed persons and wages by municipality, 2023 ... 472
30. Investicije
Gross fixed capital formation ... **476**
30 - 1 Ostvarene investicije u nova stalna sredstva po namjeni ulaganja i tehničkoj strukturi, (princip čistih djelatnosti)
Gross fixed capital formation in new fixed assets by purpose of investment and technical composition (kind of activity and territory principle) ... 476
31. Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov
Agriculture, forestry and fishing ... **479**
31 - 1 Oranična površina po načinu korišćenja
Arable land use ... 479
32. Industrija
Industry ... **482**
32 - 1 Indeksi obima industrijske proizvodnje
Volume indices of industrial production ... 482
33. Prijevoz i komunikacije
Transport and communications ... **483**
33 - 1 Cestovni prijevoz putnika
Road transport of passengers ... 483
33 - 2 Cestovni prijevoz robe
Road transport of goods ... 483
33 - 3 Registrirana cestovna motorna i priključna vozila
Registered road motor and trailer vehicles ... 483
33 - 4 Registrirana cestovna motorna i priključna vozila prema godinama starosti vozila, 2023.
Registered road motor and trailer vehicles by age, 2023 ... 485
33 - 5 Poginule osobe prema starosti, 2023.
Killed persons by age, 2023 ... 487
33 - 6 Povrijeđene osobe prema starosti, 2023.
Injured persons by age, 2023 ... 487

33 - 7 Broj saobraćajnih/prometnih nezgoda
Number of traffic accidents ... 487
33 - 8 Prvi put registrirana vozila na motorni pogon, 2023.
Motor vehicles - first registration, 2023 ... 488
33 - 9 Prvi put registrirana vozila na motorni pogon prema godinama starosti vozila, 2023.
Motor vehicles by age - first registration, 2023 ... 488
34. Vanjska trgovina
Foreign trade ... **490**
34 - 1 Izvoz i uvoz po kantonima u 2023
Exports and imports in 2023 by cantons ... 490
34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4
Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4 ... 501
35. Turizam
Tourism ... **506**
35 - 1 Dolasci i noćenja turista, 2023.
Tourist arrivals and nights, 2023 ... 506
36. Okoliš
Environment ... **507**
36 - 1 Javni vodovod
Public water supply system ... 507
36 - 2 Javna kanalizacija
Public sewage system ... 508
36 - 3 Zahvaćene površinske i podzemne vode u industriji
Surface and groundwater abstracted by industries ... 509
36 - 4 Snabdijevanje/opskrba industrije vodom iz javnog vodovoda i drugih izvora
Supply of industries with water from public water and other system ... 511
36 - 5 Ispuštene otpadne vode iz industrije
Waste water discharged by industries ... 513
36 - 6 Ukupna količina otpada po područjima Klasifikacije djelatnosti KD BiH 2010
Total quantity of waste by section of the Classification of Economic Activities KD BIH 2010 ... 515
36 - 7 Prikupljeni i odloženi otpad
Collected and disposed waste ... 517
37. Obrazovanje
Education ... **518**
37 - 1 Redovno/redovito osnovno obrazovanje [1)]
Regular primary education [1)] ... 518
37 - 2 Redovno/Redovito srednje obrazovanje
Regular secondary education ... 519
38. Zdravstvena zaštita
Health care ... **520**
38 - 1 Zdravstveni radnici u bolnicama, ispisani bolesnici i bolesnički dani ispisanih bolesnika
Health workers in hospitals, discharged patients and hospital day discharged patients ... 520
38 - 2 Primarna zdravstvena zaštita, 2023.
Primary health care, 2023 ... 521
38 - 3 Služba porodične/obiteljske medicine, 2023.
Family medicine activities, 2023 ... 521
38 - 4 Djelatnost zaštite predškolske djece, 2023.
Pre-school children health care, 2023 ... 522
38 - 5 Djelatnost zaštite školske djece, 2023.
School-age preventive health care, 2023 ... 522
38 - 6 Radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama prema stepenu stručne spreme i profilu
Employees persons in health institutions
by professional attainment and personnel structure ... 523

Skraćenice

AIDS	sindrom stečene imunodeficijencije
BDP	bruto domaći proizvod
BEC	Međunarodna klasifikacija ekonomske namjene proizvoda
°C	Celzijev stupanj
Cefta	Sporazum o slobodnoj trgovini srednjoevropskih zemalja
cif	cijena s osiguranjem i vozarinom
cm	centimetar
d.n.	drugdje nespomenuto
Efta	Evropsko udruženje za slobodnu trgovinu
ESA	Evropski/Europski sistem računa
EU	Evropska unija
EUR	euro
Eurostat	Statistički ured Evropske unije
fob	franko brod
FTE	ekvivalent punog radnog vremena
GIG	Glavne industrijske grupacije prema ekonomskoj namjeni
GWh	gigavat-sat
ha	hektar
hilj.	hiljadu
hl	hektolitar
KD BIH 2010	Klasifikacija djelatnosti Bosne i Hercegovine 2010
kg	kilogram
kgN	kilogram azota
KM	konvertibilna marka
km	kilometar
km^2	kvadratni kilometar
kom.	komad
KV	kvalificirani (radnik)
KVG	Klasifikacija vrsta građevina
kW	kilovat
l	litra
m	metar
m^2	kvadratni metar
m^3	kubni/kubični metar
mb	milibar
mil.	milion
MWh	megavatsat
µg	mikrogram
NKV	nekvalificirani (radnik)
NSS	niža stručna sprema
OECD	Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj

Abbreviations

AIDS	*acquired immune deficiency syndrome*
GDP	*Gross domestic product*
BEC	*Classification by Broad Economic Categories*
°C	*degree Celsius*
CEFTA	*Central European Free Trade Agreement*
CIF	*cost, insurance and freight*
cm	*centimetre*
n. e. c.	*not elsewhere classified*
EFTA	*European Free Trade Association*
ESA	*European System of Accounts*
EU	*European Union*
EUR	*euro*
Eurostat	*Statistical Office of the European Communit*
FOB	*free on board*
FTE	*full-time equivalent*
GDP	*Gross domestic product*
GWh	*gigawatt-hour*
ha	*hectare*
thous.	*thousand*
hl	*hectolitre*
KD BIH 2010	*Classification of Activities of Bosnia and Herzegovina 2010*
kg	*kilogram*
kgN	*kilogram of nitrogen*
KM	*Convertible marks*
km	*kilometer*
km^2	*square kilometer*
pcs.	*pieces*
QW	*qualified worker*
CC	*Classification of types of construction*
kW	*kilowatt*
l	*litre*
m	*meter*
m^2	*square meter*
m^3	*cubic meter*
mb	*millibar*
mln.	*million*
MWh	*megawatt hour*
µg	*microgram*
UQW	*unqualified worker*
LE	*lower education*
OECD	*Organization for Economic Cooperation and Development*

PDV	porez na dodanu vrijednost	*VAT*	*value added tax*
PKV	polukvalificirani (radnik)	*HFQ*	*Half-qualified worker*
PRODCOM	Proizvodnja u Zajednici	*PRODCOM*	*PRODuct of the European COMmunity*
Sm^3	Standardni kubni metar plina	*Sm^3*	*standard cubic metre of gas*
SMTK	Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija	*SITC*	*Standard International Trade Classification*
SNA	Sistem nacionalnih računa	*SNA*	*System of National Accounts*
SSS	srednja stručna sprema	*SE*	*secondary education*
šk.godina	školska godina	*SY*	*School Year*
t	tona	*t*	*tons*
tis.	tisuća	*thous.*	*thousand*
TJ	teradžul	*TJ*	*tera-joule*
TV	televizija, televizor	*TV*	*television, television set*
UFPIM	usluge financijskog posredovanja indirektno mjerene	*FISIM*	*Financial intermediation services indirectly measured*
UNESCO	Organizacija Ujedinjenih naroda za obrazovanje, nauku i kulturu	*UNESCO*	*United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization*
USD	američki dolar	*USD*	*American dollar*
VKV	visokokvalificirani (radnik)	*HQ*	*highly qualified worker*
VSS	visoka stručna sprema	*HRE*	*higher education*
VŠS	viša stručna sprema	*HE*	*high education*
.000	hiljadu/tisuću	*.000*	*thousand*

Znakovi

Symbols

-	nema pojave	-	*no occurrence*
...	ne raspolaže sa zadatkom	...	*data not available*
0,0	podatak je manji od 0,5	*0,0*	*the data is less than 0,5*
0	prosjek	*0*	*average*
1)	oznaka za napomenu	*1)*	*footnote*
z	podatak zbog zaštite povjerljivosti nije objavljen	*z*	*the information is not published to protect confidentiality*
*	ispravljen podatak	*	*corrected data*
( )	podatak je manje siguran, odnosno koeficijent varijacije (CV) je < 0,20, i ≥ 0,10	*( )*	*less accurate estimate, coefficient of variance (CV) is < 0,20, and ≥ 0,10*
(( ))	podatak je nesiguran, odnosno koeficijent varijacije (CV) je < 0,30, i ≥ 0,20	*(( ))*	*inaccurate estimate, coefficient of variance (CV) is < 0,30, and ≥ 0,20*
.	podatak je ekstremno nesiguran, odnosno koeficijent varijacije (CV) je veći ili jednak 0,30	.	*not zero but extremly inaccurate estimate, coefficient of variance (CV) is equal to or more than 0,30*

Način uređivanja statističkog godišnjaka/ljetopisa

Statistički godišnjak/ljetopis temeljna je godišnja publikacija Federalnog zavoda za statistiku, a namjera je da se prezentiraju statistički podaci i pokazatelji iz oblasti ekonomskih i drugih kretanja u Federaciji Bosne i Hercegovine. Publikacija pruža pouzdan izvor statističkih podataka za privrednike/gospodarstvenike, naučnike / znanstvenike, medije i ostale korisnike. Objavljeni podaci predstavljaju izbor najvažnijih podataka iz veoma bogate dokumentacione građe više od 200 statističkih istraživanja koja se provode u toku godine na osnovu Zakona o statistici BiH ("Sl. glasnik BiH", br: 34/02; 26/04 i 42/04), Zakona o statistici u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Sl. novine FBiH", br: 63/03, 9/09) i prema Planu provođenja statističkih istraživanja od interesa za Federaciju Bosne i Hercegovine.

U provođenju statističkih istraživanja koristimo statističke metodologije ("Sl. novine FBiH", br. 102/17) i tehnike koje su u skladu sa standardima zemalja članica Evropske unije, vodeći pritom računa o našim prioritetima, kontinuitetu pojedinih statističkih istraživanja i serija. Služeći se međunarodnim statističkim standardima, metodama, klasifikacijama i nomenklaturama osiguravamo jasne i transparentne podatke, međunarodno uporedive.

U procesu donošenja odluka važnu ulogu imaju statističke informacije, a njihovo posjedovanje povećava kvalitet razmišljanja i djelovanja pojedinaca u pripremi donošenja odluka ili praćenju njihovih efekata.

Na taj način Statistički godišnjak/ljetopis predstavlja osnovni izvor kvalitetnih i pouzdanih statističkih pokazatelja stanja i promjena u privrednim/ gospodarskim i društvenim pojavama i procesima.

Statistički godišnjak/ljetopis ujedno je pokazatelj kontinuiteta i dugogodišnje brige o potrebama korisnika za statističkim podacima, ali i izraz sposobnosti sistema službene statistike da prikuplja, obrađuje i prezentira sve najvažnije podatke službene statistike. Učestalost njegovog korišćenja i navođenja kao izvora podataka potvrda je da korisnici podataka službene statistike znaju gdje se podaci nalaze i koja je njihova upotrebna vrijednost.

How the statistical yearbook has been compiled

The Statistical Yearbook is the main publication of the Institute for Statistics of FBiH, in Bosnian, Croatian and English. It contains a comprehensive overview of official statistical data and indicators from all domains of economic and other trends in Federation of Bosnia and Herzegovina and is a reliable source of statistical data for economists, scientists, media and other users. Published data represent the selection of the most important data from a very rich documentary structure of more than 200 statistical surveys conducted during the year, on the basis of the Act on National Statistics of BiH ("Official Gazette of BiH" No. 34/02; 26/04; 42/04), the Act on Statistics in FBiH ("Official Gazette of FBiH " No. 63/03; 9/09) and according to the Scheme of Statistical Survey of interest for Federation of Bosnia and Herzegovina.

In conducting statistical surveys, statistical methods ("Official Gazette of FBiH " No. 102/17) and techniques are used which are harmonised with the standards of the European Union, our priorities, continuity of particular statistical surveys and series that are taken into account. By using the international statistical standards, methods, classifications and nomenclatures, we provide clear and transparent data, international comparable.

In the decision-making process, statistical information have a significant role and the obtaining them increases the quality of an individual's thinking and acting both in preparations for making the decisions and in observing their effects.

In that manner, the Statistical Yearbook represents a basic source of quality and reliable statistical indicators of conditions and changes in economic and social occurrences and processes.

At the same time, the Statistical Yearbook is an indicator of the continuity of and multi-year care of users' needs for statistical data as well as an evidence of efficiency of the official statistics system in collecting, processing and presenting all the most important data of the official statistics. The frequency of its usage and of stating it as a data resource is a confirmation that the users of official statistical data know where they can find data and what their user value is.

Podaci objavljeni u Godišnjaku/Ljetopisu predstavljaju rezultate redovnih/redovitih i periodičnih statističkih istraživanja, popisa i anketa definiranih Planom provođenja statističkih istraživanja od interesa za Federaciju Bosne i Hercegovine. U Godišnjaku/Ljetopisu su prikazani i podaci preuzeti od drugih proizvođača zvanične statistike.

Data published in the Yearbook reflect the results of regular and periodical statistical surveys, censuses and surveys from the Scheme of Statistical Survey of Interest for Federation of Bosnia and Herzegovina. Besides data collectedby the Institute for Statistics, the Yearbook contains also the results of other producers of official statistics.

Godišnjak/Ljetopis podijeljen je u dva dijela: Pregled za Federaciju Bosne i Hercegovine i Pregled po kantonima i općinama.

The Statistical Yearbook is divided into two parts: Review for the Federation of Bosnia and Herzegovina and Review by Cantons and Municipalities.

Svako poglavlje sadrži metodološka objašnjenja koja čine izvor i metode prikupljanja podataka i definicije, slijedi tabelarni prikaz koji u pravilu počinje vremenskom serijom ili podacima za posljednju godinu, zatim tabele sa podacima prema različitim obilježjima i modalitetima.

Each capter contains notes on methodology, including sources and methods of collecting data and definitions. Further on, there are tables that usually start with presenting the time series or data for the latest available year, followed by tables presenting data that contain various characteristics and modalities.

Pregled po kantonima sadrži uži izbor osnovnih podataka. Podaci su izabrani tako da se može sagledati ekonomski položaj kantona.

The review by cantons includes the selection of basic data. The data have been selected so as to enable the comparability of economic situation in the cantons.

Statistički godišnjak/ljetopis dostupan je korisnicima i na internetskim stranicama Zavoda (www.fzs.ba).

The Statistical Yearbook is also available on the web pages of the Institute for Statistics of FBiH (www.fzs.ba).

1 Geografski i meteorološki podaci

Geographical and meteorological data



1. Geografski i meteorološki podaci

Geographical and meteorological data

1 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Geografski podaci

Podaci o geografskim koordinatama, površini i dužini/duljini granica preuzeti su od Uprave za geodetske i imovinskopravne poslove Bosne i Hercegovine, podaci o jezerima i nadmorskim visinama planinskih vrhova su iz topografskih karata razmjere/mjerila 1:25.000.

Ostali geografski podaci preuzeti su od Federalnog ministarstva okoliša i turizma.

Geographical data

Data on geographical coordinates, surface area and length of boundaries were taken over from by the Geodetic Administration of Bosnia and Herzegovina, data on lakes and high above sea level of mountain peaks are based on 1 : 25.000 topographic maps.

Other data on geographical characteristics are supplied by the Federal Ministry of Environment and Tourism.

Definicije

Pod pojmom **planine** najčešće se podrazumijevaju uzvišenja iznad 500 m nadmorske visine, dok se uzvišenja ispod 500 m nazivaju brijegom, iako su te granice proizvoljne i variraju. Planine preko 1500 m nadmorske visine su poredane prema visini vrha.

Definitions

***Mountains** are considered elevations of more than 500 m height above sea-level, while those below that height are considered hills; however, the demarcations are not as strict and can be arbitary. Mountains, more than 1500 m height above sea-level have been ranged according to peak height.*

Meteorološki podaci

Meteorological data

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o zemljotresima, temperaturi zraka, količini padavina i vodostaju rijeka preuzeti su od Federalnog hidrometeorološkog zavoda, koji vrši osmatranje, mjerenje i prikupljanje ovih podataka preko mreže stanica u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Sources and methods of data collection

Data on earthquakes, air temperature, precipitation and river water levels are obtained from the Federation Hydrometeorological Institute which perfoms observation, measuring and collection of these data through the network of stations.

Obuhvatnost i uporedivost podataka

Mjerenja i osmatranja meteoroloških parametara u 2023. godini vršena su na 57 meteoroloških stanica u Federaciji Bosne i Hercegovine. Od toga je: 14 - glavnih MS, 13 - automatskih MS, 5 - agro MS i 25 - padavinskih MS.

Vazdušni pritisak/tlak izražen je u hektopaskalima (hPa) ili milibarima (mb). **Relativna vlažnost zraka** izražena je u procentima (%). **Temperature** zraka se izražavaju u stepenima / stupnjevima Celsijusa (C°).

Coverage and comparability of data

Measurements and observations of meteorological parameters in 2023 were carried out in 57 meteorological stations in the Federation of Bosnia and Herzegovina. Of which: 14 - major MS, 13 - automatic MS, 5 - agro MS, 25 - percipitation MS.

*The **air pressure** is expressed in hectopascals (hPa) or in milibars (mb). **Relative humidity** is expressed in percents (%). **Temperature** is expressed in degrees Celsius (C°).*

Definicije

Podaci o srednjoj dnevnoj temperaturi se odnose na srednje mjesečne vrijednosti, koje su izračunate na osnovu mjerenja svakog dana u 7:00, 14:00 i 21:00 sat po lokalnom vremenu, prema formuli: (t7+t14+2·t21)/4.

Srednja godišnja temperatura zraka je izračunata na isti način, tj. kao mjesečni prosjek.

Podaci o **padavinama/oborinama** se odnose na mjesečnu i godišnju količinu padavina/oborina izraženu u milimetrima (mm). Jedan milimetar padavine/oborine znači da je pala 1 litra padavine na 1 metar kvadratni (l/m^2).

Broj dana sa **kišom i snježnim pokrivačem** predstavlja dane u kojima su naznačene pojave iznosile najmanje 0.1 mm i najmanje 1 cm snježnog pokrivača.

Padavina se smatra kiselom ako je pH < 5,6.

Definitions

Data about average daily temperature refer to average monthly values calculated from everyday records at 07 a.m., 14 p.m. and 21 p.m., local time, according to the following formula: (t7+t14+2·t21)/4.

***Average annual air temperature** is calculated using the same method, i.e. as the monthly average.*

*Data on **precipitation** are related to monthly and annual amount of precipitation and expresed in mm. One millimeter of precipitation means that 1 liter of precipitation fell on the 1 square meter (l/m^2).*

***Number of days with rain and snow cover** represent the days during which these occurrences were at least 0.1 mm for rainfall and at least 1 cm for snow.*

Precipitation is considered acid if the pH < 5.6.

Klima

Prema svom geografskom položaju Federacija Bosne i Hercegovine se nalazi na granici dva velika klimatska pojasa. Sa sjevera imamo utjecaj umjereno kontinentalne klime iz Panonske nizije, a sa jugozapada utjecaj mediteranske klime sa Jadranskog mora.

Stoga razlikujemo tri osnovne klimatske oblasti: oblast umjereno kontinentalne klime na sjeveru (umjereni klimatski pojas), koji dolinama većih rijeka prodire duboko prema središnjem dijelu; oblast planinske i predplaninske klime u središnjem planinskom dijelu (Planinsko kotlinski pojas), te oblast mediteranske klime na jugozapadu (maritimni pojas).

Zavisno od nadmorske visine razlikujemo i nekoliko prijelaznih oblasti između ovih glavnih, a na najvećim nadmorskim visinama u centralnom planinskom pojasu govorimo i o oblastima alpske klime.

Umjereni klimatski pojas ima umjereno kontinentalnu klimu sa dosta oštrim zimama i toplim ljetima. Srednje temperature zraka u januaru/siječnju su niže 0,0°C, dok se u julu/srpnju srednje temperature kreću od 18,7 do 23,0°C.

Apsolutne minimalne temperature u zimskom periodu spuštaju se i do –27,0°C, dok apsolutne maksimalne u ljetnjem periodu dostižu i 40,0°C. Srednje godišnje temperature zraka (višegodišnji prosjek) kreću se u rasponu između 10,0 i 13,0°C.

The climate

According to geographical location, the Federation of the Bosnia and Herzegovina is on the border of two big climatic zone. The influence of moderate continental climate from the Panonean lowlands is present from the north, and on the south there is influence of the Mediterranean climate from the Adriatic Sea.

According to the above mentioned, there are three basic climatic zone: region of moderate continental climate on the north (moderate climatic zone); region of mountain climate (mountain zone) and region of Mediterranean climate on the southwest (maritime zone).

Depending on the altitude, we recognized few transitional zones between the three main, and in the central mountain range zone there is alpean climate present.

***Area of moderate climate** has a moderate continental climate. Main characteristics of the moderate continental climate are strong winters and warm summers. Medium temperatures in January are under 0.0°C, while in July they range between 18.7 and 23.0°C.*

In the winter period, the absolute minimum temperatures are under –27.0°C, while in the summer period, the absolute maximum temperatures are around 40.0°C. Medium annual temperatures (for a time period of several years) of between 10.0 and 13.0°C.

Prosječne godišnje sume padavina/oborina opadaju od zapada prema istoku i variraju između 700 mm na istoku i 1400 mm na zapadu zemlje. Idući prema centralnim predjelima sa porastom nadmorske visine srednje temperature zraka lagano opadaju, a sume padavine/oborine rastu. Dolinama velikih rijeka utjecaj ovog klimatskog pojasa je izraženiji i dopire dublje prema jugu zemlje.

The average annual precipitation decreasing from west to east varies between 700 mm in the east and 1400 mm in the west of the country. Moving towards the central regions with higher altitudes, the medium air temperature slowly decreases and precipitation amount grows. In the valleys of great rivers, the impact of this climate zone is more pronounced and reaches deeper into the south of the country.

Planinsko kotlinski pojas (sa nadmorskom visinom od 500 do 2000 m i preko). Na planinama i visoravnima klima ima karakter planinske, i odlikuje se zimama koje karakterišu niske temperature zraka i obilnije snježne padavine, te blaga i kratka ljeta.

Mountain zone *(with altitude ranging from 500 to 2000 m and more). On the mountains and highlands, the climate has the characteristics of mountain climate, with cold winters and abundant snowfall and mild and short summers.*

Na prostorima preko 1800-1900 m nad morem planinska klima ima sve odlike alpske klime. Prosječna temperatura najhladnijeg mjeseca je niža od - 3,0°C, a najtoplijeg niža od 18,0°C. Prosječno 2 - 4 mjeseca u godini imaju srednju temperaturu veću od 11,0°C.

In the region over 1800-1900 meters above sea level, the mountain climate has all the characteristics of the alpine climate.The average temperature of the coldest month is lower than -3.0°C and the highest temperature is under 18.0°C. The average 2-4 months of the year have a medium temperature over 11.0°C.

U kotlinama je prisutna predplaninska klima. Srednja godišnja temperatura zraka se kreće od 8,0°C do 11,0 °C. Ljeta su topla, a zime oštre sa čestim snježnim padavinama. Režim padavina u planinsko kotlinskom pojasu je približno ravnomjeran tokom/tijekom godine. Godišnje sume padavina se kreću između 800 i 1400 mm, a u planinskim predjelima padne i do 2000 mm.

Perymountain air is present in basins. The medium annual air temperature ranges from 8.00 to 11.0°C. Summers are hot and winters are cold with frequent snowfalls. The regime of precipitation in mountain depression of the belt is approximately even throughout the year. The annual rainfall ranges between 800 and 1400 mm and in mountainous regions there is up to 2000 mm of precipitation.

Mediteranski pojas (dolina rijeke Neretve i njenih pritoka, kao i obližnja kraška polja) zbog blizine Jadranskog mora ima mediteransku klimu, odnosno izmijenjenu mediteransku klimu. Osnovna karakteristika ove klime su blage zime i žarka ljeta. Srednje temperature u januaru/siječnju su od 3,0 do 5,0°C, dok su u julu/srpnju i preko 24,0°C, ali je amplituda manja nego u sjevernim i centralnim dijelovima zemlje. Apsolutne maksimalne temperature se kreću i do 45,0°C.

Mediterranean zone *(the valley of the river Neretva and its tributaries, as well as the surrounding region fields) because of the proximity of the Adriatic Sea have a Mediterranean climate, i.e. the continental Mediterranean climate. The main characteristics of the above-mentioned climate are mild winters and bright summers. Medium temperatures in January range from 3.0 to 5.0°C, while in July they exceed 24.0°C, but the amplitude is lower than in the northern and central parts of the country. The absolute maximum temperature ranges up to 45.0°C.*

Sume padavina/oborina su veoma visoke (od 1000 do 1800 l/m^2). Najveće količine padavina/oborina su u hladnijem dijelu godine, dok su u ljetnim mjesecima relativno male, pa su u tom dijelu godine mogući i sušni periodi. Snijeg je rijetka pojava.

The amounts of precipitation are very high (from 1000 l/m^2 to 1800 l/m^2). The highest amount of precipitation occurs in the colder part of theyear, while in the summer months the precipitation is relatively low, so drought periods are possible in that part of the year. Snow is a rare occurrence.

Analiza klimatskih anomalija na području Federacije Bosne i Hercegovine u 2023.

Srednje godišnje temperature zraka u 2023. godini bile su znatno iznad standardne normale za period (1991-2020) na čitavom posmatranom prostoru Bosne i Hercegovine i kretale su se između 11,2°C u Livnu i 17,7°C u Neumu, a na planinama između 2,7°C na Bjelašnici i 9,3°C na Ivan-sedlu. Temperaturna odstupanja varirala su u rasponu od 0,8°C na Bjelašnici do 1,8°C u Gradačcu. Ujedno na većini meteoroloških stanica, ova godina je najtoplija ili druga najtoplija godina od početka službenih instrumentalnih mjerenja na prostoru Bosne i Hercegovine.

Prema raspodjeli percentila temperaturne prilike u 2023 godini svrstavamo u kategoriju **vrlo toplo (Bjelašnica)** i **ekstermno toplo.**

Analysis of climate annomalies for the Federation of Bosnia and Herzegovina in 2023.

Average annual air temperatures in 2023 were significantly above the standard norm for the period (1991-2020) in the entire observed area of Bosnia and Herzegovina and ranged between 11.2°C in Livno and 17.7°C in Neumu, and in the mountains between 2.7°C on Bjelašnica and 9.3°C on Ivan-sedlo. Temperature deviations ranged from 0.8°C in Bjelašnica to 1.8°C in Gradačac. At the same time, at most meteorological stations, this year is the warmest or the second warmest year since the beginning of official instrumental measurements in Bosnia and Herzegovina.

According to the percentile distribution of temperature conditions in 2023, we classify them as ***very warm (Bjelašnica)*** *and* ***extremely warm*** *.*

Temperatura	Precentili	*Temperature*	*Precentiles*
ekstremno hladno	<2	*extremely cold*	*<2*
vrlo hladno	2 - 9	*very cold*	*2 - 9*
hladno	10 - 25	*cold*	*10 - 25*
normalno	26 - 74	*normally*	*26 - 74*
toplo	75 - 90	*warm*	*75 - 90*
vrlo toplo	91 - 98	*very warm*	*91 - 98*
ekstremno toplo	>98	*extremely warm*	*>98*

Analiza godišnjih suma padavina izraženih u % prosječnih vrijednosti pokazuje da su se u 2023. godini, odstupanja u odnosu na višegodišnji prosjek (1991-2020), kretala između 88,7 % u Zenici i 125,5 % na Ivan sedlu. Ukupne sume padavina u 2023. godini bile su u rasponu od 747,7 mm na Meteorološkoj stanici Zenica do 1851,8 mm na Meteorološkoj stanici Ivan-sedlo. Prema raspodjeli percentila, padavinske prilike u 2023. godini svrstane su u kategorije **normalno**, **kišno** i **vrlo kišno**.

The analysis of annual precipitation amounts expressed in % of average values shows that in 2023, deviations from the multi-year average (1991-2020) ranged between 88.7 % in Zenica and 125.5 % in Ivan-sedlo. The total amounts of precipitation in 2023 ranged from 747.7 mm at the Meteorological Station Zenica to 1851.8 mm at the Meteorological Station Ivan-sedlo. According to the distribution of percentiles, precipitation conditions in 2023 are classified into the categories of ***normal, rainy*** *and* ***very rainy*** *.*

Padavine	Precentili	*Rainfall*	*Precentiles*
ekstremno sušno	<2	*extremely dry*	*<2*
vrlo sušno	2 - 9	*very dry*	*2 - 9*
sušno	10 - 25	*dry*	*10 - 25*
normalno	26 - 74	*normally*	*26 - 74*
kišno	75 - 90	*rainy*	*75 - 90*
vrlo kišno	91 - 98	*very rainy*	*91 - 98*
ekstremno kišno	>98	*extremely rainy*	*>98*

Mjesec juli/srpanj, na najvećem broju posmatranih stanica, imao je najmanju mjesečnu sumu padavina tokom/tijekom 2023. godine. Na Meteorološkoj stanici Mostar je u julu/srpnju izmjerena je najmanja mjesečna suma padavina od 12,4 mm. Najveće mjesečne sume padavina zabilježene su na većini stanica u novembru/studenom. Na Meteorološkoj stanici Ivan-sedlo u novembru/studenom je izmjereno 368,5 mm padavina, što predstavlja najveću mjesečnu vrijednost padavina na jednoj stanici u 2023. godini.

The month of July had the lowest monthly amount of precipitation during the year 2023 at the largest number of monitored stations. In July, the lowest monthly amount of precipitation of 12.4 mm was measured at the Meteorological station in Mostar. The highest monthly rainfall totals were recorded at most stations in November. 368.5 mm was measured at the Ivan-sedlo Meteorological Station in November. Which represents the highest monthly amount of precipitation at one station in 2023.

Najveća visina snježnog pokrivača od 37 cm izmjerena je u Bihaću (27.02.) i Sarajevu (27.02.). Na planinskim područjima, najveća visina snježnog pokrivača od 187 cm izmjerena je na Bjelašnici (27.02.).

The highest snow cover heights of 37 cm were measured in Bihać (February 27) and Sarajevo (February 27). In mountainous areas, the highest snow cover height of 187 cm was measured in Bjelašnica on February 27.

Hidrološki podaci

Hydrological data

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o nivou vode preuzeti su od Federalnog hidrometeorološkog zavoda, koji vrši mjerenje i prikupljanje ovih podataka, a dati su na osnovu dnevnih osmatranja i izraženi su u centimetrima (cm).

Data on water level and quality were taken over from the Federal Hydrometeorogical Institute which measures and collects these data, and they are provided on the basis of daily observations, expressed in centimetres (cm).

Obuhvatnost i uporedivost podataka

Coverage and comparability of data

Mrežu hidroloških stanica u Federaciji Bosne i Hercegovine krajem 2023. godine činilo je cca 90 stanica, od kojih niz podataka (X-vodostaj) ima svih cca 90 stanica.

The network of hydrological stations in the Federation of Bosnia and Herzegovina at the end of 2022 consisted of approximately 90 stations, of which a series of data (H-water level) has all the approximately 90 stations.

Definicije

Definitions

Vodomjerna letva (vodomjer) služi za neposredno očitavanje vodostaja. Vodomjerne letve se proizvode od emajliranog lima pojedinačne dužine od 1 metra, sa podjelom od 2 cm.

Staff gage (water metre) *is used for direct reading of water levels. The staff gage are made of enameled sheet metal individual length of 1 meter, with the division of 2 cm.*

Vodostaj površinskih voda označava nivo/razinu vode u vodotoku, jezeru, moru ili akumulaciji i mjeri se u metrima (m) ili centrimetrima (cm).

Water level of surface water *refers to the level/water level in the watercourse, lake, reservoir or sea and is measured in meters (m) or centimeters (cm).*

Na nekom uređenom mjernom mjestu za mjerenje vodostaja (vodomjera hidrološka stanica/postaja) vodostaj se mjeri u odnosu na neku referentu visinsku tačku/točku ("kotu nule") za koju je prethodno geodetski određena nadmorska visina.

On a landscaped measuring point for measuring the water level (gauge hydrological station/stop), the water level is measured in relation to a referent height point ("zero angle") which previously had a geodetic level of elevation determined.

Za neposredno očitavanje vodostaja koriste se vodomjerne letve postavljene na način da se na njima očitava vodostaj relativno u odnosu na kotu nule. Na isti način vodostaji se mogu i trajno registrirati (zapisivati) upotrebom analognih ili digitalnih instrumenata za mjerenje vodostaja.

For direct reading of water levels, water gauging slats are used and set in a manner to read them on the water level relative to level zero. In the same manner, water levels can be permanently registered (written) by using analog or digital instruments to measure water levels.

Podaci o vodostaju rijeka odnose se na najvažnije rijeke Federacije Bosne i Hercegovine i vodomjerne stanice za koje postoje podaci u vremenskom slijedu od deset godina.

Data on water levels of rivers refer to the most important rivers in the Federation of Bosnia and Herzegovina and water-measuring meter stations for which the data is available in a time sequence of ten years.

Protok vode predstavlja zapreminu/volumen vode koja protiče kroz neku proticajnu površinu u jedinici vremena i izražava se u kubnim metrima u sekundi (m^3/s) ili u litrima u sekundi (l/s).

Water flow *refers to the water volume flowing through a water flow area per unit time and is expressed in cubic meters per second (m^3/s) or in liters per second (l/s).*

Seizmološki podaci

Seismological data

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o zemljotresima preuzeti su od Federalnog hidrometeorološkog zavoda, koji vrši osmatranje, mjerenje i prikupljanje ovih podataka preko mreže seizmoloških stanica.

Data on earthquakes were taken over from the Federal Hydrometeorogical Institute which carries out observation, measuring and collection of these data through the network of seismological stations.

Obuhvatnost i uporedivost podataka

Coverage and comparability of data

Mreža seizmoloških stanica Federalnog hidrometeorološkog zavoda postoji od 2010. godine. Na području Federacije Bosne i Hercegovine postoji šest digitalnih seizmoloških stanica: Sarajevo, Zenica, Bihać, Tuzla, Mostar i Livno.

Seismological stations network of the Federal Hydrometeorological Institute has existed since 2010. In the Federation of Bosnia and Herzegovina there are six digital seismic stations: Sarajevo, Zenica, Bihać, Tuzla, Mostar and Livno.

Definicije

Definitions

Zemljotres predstavlja oscilovanje čestica tla izazvano prirodnim ili vještačkim uzrocima. Posljedica su oslobođene Zemljine unutrašnje energije. Nastaje usljed pomjeranja tektonskih ploča, kretanja Zemljine kore ili pojave udara, a posljedica je podrhtavanje zemljine kore zbog oslobađanja velike količine energije.

An earthquake *is the oscillation of soil particles caused by natural or man-made factors. The consequence reflects in the release of the Earth's internal energy. It occurs due to the movement of tectonic plates, the movement of the Earth's crust, or the occurance of an impact, and is due to the shaking of the Earth's crust due to the release of large amounts of energy.*

Epicentar je mjesto na Zemljinoj površini, okomito iznad hipocentra ili žarišta zemljotresa. To je najčešće i mjesto na kojem se zemljotres najjače osjeti i gdje napravi najveću štetu.

An epicentre *is a place on the Earth's surface directly above the hypocentre or focus of the earthquake. This is usually the place where the strongest earthquake is felt and where the most damage occurs.*

Hipocentar ili žarište zemljotresa je mjesto u unutrašnjosti Zemljine kore od koga počinju da se prostiru seizmički talasi.

Hypocentre or focus of the earthquake *is a place in the interior of the Earth's crust from which the seismic waves begin to spread.*

Intenzitet zemljotresa odražava rušilački efekt zemljotresa na površini Zemlje. Izražava se različitim skalama, od kojih se u Evropi najčešće primjenjuje Merkali-Kankani-Zibergova (MCS) i Medvedova-Sponheuera-Karnikova (MSK) skala.

Earthquake intensity *reflects in the destructive effect of earthquakes on the Earth's surface. It is expressed in different scales, one of which is usually applied in Europe - Mercalli-Cancani-Sieberg (MCS) and the Medvedev-Sponheuer-Karnik (MSK) scale.*

Hipocentralno vrijeme predstavlja vrijeme početka loma stijenske mase u hipocentru.

Hypocentral time *refers to the time of commencement of rock mass disruption in the hypocentre.*

Magnituda zemljotresa predstavlja jedinicu mjere količine oslobođene energije u hipocentru. Izražava se magnitudnom skalom Rihtera koja ima 9 stepeni/stupnjeva.

Earthquake magnitude *refers to the unit used to measure the amount of energy released in the hypocentre. Its magnitude is expressed in Richter's scale, which has 9 degrees.*

Rihterova skala ili magnituda skala definirana je brojem kojim se označava energija proizašla iz zemljotresa. Skala se procjenjuje prema logaritamskom zapisu najveće amplitude.

Richter's scale or magnitude scale *defines a number that indicates the energy resulting from an earthquake. The scale is estimated according to the logarithmic record of the highest amplitude.*

Merkali-Kankani-Zibergova skala (MCS) češće nazivana kao Merkalijeva skala, definira pojave i promjene koje zemljotresi izazivaju kod ljudi i životinja uz ocjenu veličine štete na objektima, te sagledavanje promjena u prirodi kao posljedica zemljotresa.

Mercalli-Cancani-Sieberg scale (MCS)*, often named the Mercalli scale, defines the appearance and changes that cause earthquakes in humans and animals with the assessment of the size of damage to buildings, and consideration of changes in nature as a result of earthquakes.*

Podaci o kvalitetu zraka

Data on air quality

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci - indikatori kvaliteta zraka, preuzeti su od Federalnog hidrometeorološkog zavoda koji vrši mjerenje i prikupljanje ovih podataka putem mreže monitoringa kvaliteta zraka.

Data - indicators of air quality were taken from the Federal Hydrometeorogical Institute which carries out measuring and collection of these data trough the network of air quality monitors.

Obuhvatnost i uporedivost podataka

Coverage and comparability of data

Zagađenje zraka podrazumijeva direktno ili indirektno unošenje supstanci u zrak od čovjeka što rezultira takvim štetnim uticajima koji ugrožavaju ljudsko zdravlje, nanose štetu životnim resursima, ekosistemima i materijalnim dobrima.

Air pollution refers to the direct or indirect introduction of substances in the air of a man resulting in such adverse impacts that endanger human health, harm living resources and ecosystems, material goods.

Ostvarivanje monitoringa kvaliteta zraka provodi se u skladu sa mogućnostima realizacije zahtjeva definisanim Pravilnikom o načinu vršenja monitoringa kvaliteta zraka i definiranju vrsta zagađujućih materija, graničnih vrijednosti i drugih standarda kvaliteta zraka (Službene novine FBiH, br.21/01).

The implementation of air quality monitoring is realised in accordance with the possibilities of realisation of requests defined by the Ordinance on the Manner of Monitoring Air Quality and Defining the Types of Pollutants, Borderline Values and Other Air Quality Standards ("Official Gazette of FBiH", No. 21/ 01).

Za ocjenu kvaliteta zraka vrši se monitoring koncentracije zagađujućih materija definisanim o načinu vršenja monitoringa kvaliteta zraka i definiranju vrsta zagađujućih materija, graničnih vrijednosti i drugih standarda kvaliteta zraka (Službene novine FBIH, br. 12/01), mjerenja pH vrijednosti i elektroprovodljivosti padavina ne tretiraju se kao parametri za ocjenu kvaliteta zraka.

To assess the quality of air, a monitoring of polluting material is carried out and defined on the manner of monitoring air quality and defining the types of pollutants, limit values and other air quality standards ("Official Gazette of FBiH", No. 12/01), the measurement of pH and conductivity of rainfall are not treated as parameters for assessing air quality.

Kisele kiše nastaju pri procesima sagorijevanja u kojima nastaju sumporov dioksid, azotni oksidi i drugi plinovi koji pospješuju nastajanje kiselina. Takvi slobodni nemetalni oksidi oksidiraju u vlažnoj atmosferi sa vodenom parom u sumpornu i dušičnu kiselinu. Ove tvari se otopljene nalaze u zraku tako da onda na zemlju padaju sa padavinama/oborinama.

Acid rain resulting from the combustion process, which produces sulfur dioxide, nitrogen oxides and other gases that promote the formation of acid. Such free non-metallic oxides are oxidised in a humid atmosphere with water vapor in the sulfuric and nitric acid. These substances are dissolved in the air so that they fall to the ground with precipitation.

Kisele kiše predstavljaju pojavu koja utiče na degradaciju šuma i drugih vegetativnih zajednica, zakišeljavanje i smanjenje fertilnosti tla, a mogu negativno uticati i na materijalna dobra osobito na objekte izgrađene od krečnjaka i drugih materijala koji su podložni korozivnom djelovanju kiselih padavina/oborina.

Acid rain is a phenomenon that affects the degradation of forests and other vegetation communities, acidification and reducing the fertility of soil, and may adversely affect the material goods, especially the structures constructed of limestone and other materials that are subject to the corrosive action of acid rain.

Definicije

Zagađivanje podrazumijeva direktno ili indirektno unošenje supstanci u zrak od čovjeka što rezultira takvim štetnim uticajima koji ugrožavaju ljudsko zdravlje, nanose štetu životnim resursima, ekosistemima i materijalnim dobrima.

Monitoring kvaliteta zraka jeste metodološki određen skup mjernih postupaka utvrđivanja koncentracija pojedinih materija u zraku na nekom prostoru i u određenom vremenskom periodu s ciljem stjecanja relevantnih podataka i informacija na osnovu kojih je moguće utvrditi izvore zagađenja zraka i utvrđivanja načina za smanjenje zagađenja i zaštite zdravlja ljudi, ekosistema i materijalnih dobara.

Ukupne suspendovane čestice jesu čestice ili aerosoli koje predstavljaju kompleksnu smjesu organskih i neorganskih supstanci (ugljikovodonika, metalnih oksida, kancerogena i dr.) i koje su prečnika manjeg od 100 µm.

Ukupne taložne materije su čestice prečnika većeg od 10 µm koje se uslijed sopstvene težine prenose iz zraka na razne površine (zemljište, vegetacija, voda, građevine i dr.).

Oksidi azota su zbir zapreminskih udjela azot monoksida i azot dioksida izraženih u jedinicama masene koncentracije azot-dioksida (NO_2) u mikrogramima po kubnom metru (µg/m^3).

Čađ je masena koncentracija suspendiranih čestica ekvivalenata smanjenju refleksije filter papira zbog skupljanja crnih čestica i mjeri se samo u aglomeracijama gdje prevladavaju crne čestice.

Prizemni ozon predstavlja koncentraciju ozona (O_3) u najnižem sloju atmosfere izražen u jedinicama masene koncentracije u mikrogramima po kubnom metru (µg/m^3).

Mjerenje je skup postupaka kojima se određuje vrijednost pokazatelja kvalitet zraka i/ili posrednih pokazatelja kvaliteta zraka.

Pokazatelj kvaliteta zraka je mjerljiva veličina nekog hemijskog/kemijskog elementa i/ili spoja, odnosno fizikalnog stanja i/ili pojave, koji uzrokuje promjenu kvaliteta zraka.

Posredni pokazatelj kvaliteta zraka je mjerljiva veličina kojom se opaža promjena na biljkama, građevinama i u biološkim nalazima i koja ukazuje na učinak zagađenog zraka.

Gustoća mjerenja je broj mjernih rezultata pojedinog pokazatelja kvalitete zraka i /ili posrednog pokazatelja kvaliteta zraka u jedinici vremena.

Definitions

Pollution *refers to direct or indirect introduction of substances in the air through human activities resulting in such adverse impacts that endanger human health, harm living resources and ecosystems, material goods.*

Air quality monitoring *is a methodologically limited set of measurement procedures for determining the concentration of certain substances in the air in a space and for a period of time in order to acquire the relevant data and information on which it is possible to determine the sources of air pollution and identify methods to reduce pollution and protect human health, ecosystems and material goods.*

Total suspended particles *are particles or aerosols, which represent a complex mixture of organic and non-organic substances (hydrocarbons, metal oxides, carcinogens, etc.), which have a diameter smaller than 100 µm.*

Total deposition *are particles with a diameter greater than 10 µm, which are, due to their own weight, transpoted from the air to various surfaces (land, vegetation, water, buildings, etc.).*

Nitrogen oxides *represent a sum of the volume share of nitrogen monoxide and nitrogen dioxide given in the units of mass concentration of nitrogen dioxide (NO_2 in micrograms per cubic meter (µg/cbm).*

Soot *is the mass concentration of suspended particles, equivalent to the reduction of reflection of filter paper due to the collection of black particles, and it is measured only in agglomerations where the black particles prevail.*

Ground-level ozone *is the concentration of ozone (O_3) in the lowest layer of the atmosphere is expressed in units of mass concentration in micrograms per cubic meter (*µg/cbm).

Measuring *is a set of procedures for determining the value of air quality indicators and/or indirect air quality indicators.*

Air quality indicator *is the measurable quantity of a certain chemical element and/or compound, i.e. the physical state or occurrence, which causes change of air quality.*

Indirect air quality indicator *is a measurable quantity used to mark change on plants, buildings and in biological finds, indicating the influence of polluted air.*

Measuring frequency *is the number of measuring results of a specific air quality indicator and/or indirect air quality indicators in a time unit.*

1 - 1 Geografske koordinate krajnjih tačaka/točaka BiH
Geographical coordinates of extreme points in BiH

Smjer	Sjeverna geografska širina *North latitude*	Istočna geografska dužina [1] *East longitude* [1]	Općina *Municipality*	Naselje *Settlement*	Zračna udaljenost po geografskoj širini i dužini *Air distance by latitude and longitude*		*Direction*
					stepeni *degrees*	km	
Sjever	45°16' 30"	16°55' 56"	Bosanska Dubica	Gradina Donja	2°43' 30"	314	*North*
Jug	42°33' 00"	18°32' 24"	Trebinje	Podštirovnik			*South*
Istok	44°03' 00"	19°37' 41"	Bratunac	Žlijebac	3°53' 41"	309	*East*
Zapad	44°49' 30"	15°44' 00"	Grad Bihać	Bugar			*West*

[1] **Po Griniču**
[1] *By Greenwich*

1 - 2 Površina Bosne i Hercegovine i Federacije Bosne i Hercegovine i dužina granica
Surface area and lenght of the boundaries of Bosnia and Herzegovina and the Federation of Bosnia and Herzegovina

Površina, km² *Area, km²*			Dužina kopnenih granica, km *Length of the boundaries, km*				
ukupno *Total*	**kopno** *Land*	**more** *Sea*	**granične države** *Neighbouring country*	**ukupno** *Total*	**suhozemna** *Land*	**riječna** *River*	**morska** *Sea*
BiH 51.209,2	51.197,0	12,2	**Ukupno** *Total*	1.538	774	751	13
			Crna Gora *Montenegro*	249	196	53	-
Federacija BiH **cca** 26.110,5 *Federation of BiH*			**Hrvatska** *Croatia*	932	494	425	13
			Srbija *Serbia*	357	84	273	-

1 - 3 Jezera
Lakes

	Površina, km² *Surface area, km²*	Nadmorska visina, m *Height above sea level, m*	Najveća dubina, m *Greatest depth, m*	Zapremina vode, mil. m³ *Water volume, mil. m³*	Općina *Municipality*
Buško	55,8	716,5	17,3	782	Tomislavgrad, Grad Livno
Blidinje	3,5-6,0	1.180	4,5	-	Tomislavgrad, Posušje
Boračko	0,3	402	17,1	-	Grad Konjic
Jablaničko	13,3	270	70,0	270	Jablanica, Grad Konjic
Modrac	17,1	200	17,0	100	Grad Tuzla, Grad Lukavac, Grad Živinice
Plivsko (Veliko)	1,1	424	36,2	21	Jajce
Ramsko	15,3	595	-	-	Prozor

1 - 4 Rijeke
Rivers

	Nadmorska visina, u m *Height above sea level, in m*		Relativna visinska razlika *Relative difference in height above sea level*	Dužina toka, u km *Lenght of river, in km*	
	izvora ili utoka u BiH *At source or inflow in BiH*	ušća ili isteka iz BiH *At river mouth or outflow from BiH*		ukupno *Total*	u BiH *In BiH*
SAVA	94	87	7	945,0	331,0
Una	520	94	426	212,0	212,0
Unac	600	300	300	58,0	58,0
Sana	940	139	801	140,4	140,4
Vrbas	1.780	93	1.687	192,0	192,0
Vrbanja	1.520	164	1.356	70,5	70,5
Bosna	560	89	471	271,0	271,0
Krivaja	560	200	360	65,5	65,5
Spreča	300	143	157	112,3	112,3
Usora	880	145	735	77,0	77,0
Tolisa	440	81	359	56,2	56,2
Tinja	500	80	420	69,0	69,0
Drina	433	87	346	346,0	346,0
Ćehotina	1.250	340	910	91,0	33,0
Prača	1.460	329	1.131	56,9	56,9
Drinjača	730	141	589	78,5	78,5
NERETVA	1.320	0	1.320	225,0	218,0
TREBIŠNJICA	398	224	174	96,5	96,5

1 - 5 Planine i planinski vrhovi viši od 1500 metara
Mountains and mountain peaks above 1500 meters

Planina *Mountain*	Nadmorska visina, m *Height above sea level, m*	Nalazi se na teritoriji općine-grada *Is on the territory of a municipality-town*	Planina *Mountain*	Nadmorska visina, m *Height above sea level, m*	Nalazi se na teritoriji općine-grada *Is on the territory of a municipality-town*
Čvrsnica	2226	Posušje	Šćit	1781	Kiseljak
Vranica	2110	Gornji Vakuf-Uskoplje	Plazenica	1765	Donji Vakuf, Kupres
Prenj	2103	Grad Mostar	Stožer	1758	Bugojno, Kupres
Treskavica	2086	Trnovo	Jahorina	1750	Foča, Grad Goražde, Pale
Vran	2074	Jablanica	Slovinj	1743	Glamoč
Bjelašnica	2067	Trnovo	Lunjevača	1707	Drvar
Čincar	2006	Glamoč	Rujište	1703	Grad Mostar
Velež	1968	Grad Mostar, Nevesinje	Bitovnja	1700	Grad Konjic, Kreševo
Visočica	1967	Grad Konjic	Tušnica	1697	Grad Livno,Tomislavgrad
Klekovača	1962	Drvar, Bosanski Petrovac	Kruščićka pl.	1673	Travnik, Fojnica
Raduša	1956	Prozor	Ujilica	1654	Drvar, Bosansko Grahovo
Vlašić	1933	Travnik	Igman	1647	Hadžići, Ilidža
Dinara	1913	Grad Livno	Staretina	1633	Grad Livno, Glamoč
Jahorina	1910	Pale	Trebević	1629	Sarajevo
Vitorog	1907	Šipovo, Glamoč	Osječanica	1627	Drvar
Velika Golija	1890	Grad Livno, Glamoč	Grmeč	1605	Bosanski Petrovac, Grad Bosanska Krupa, Grad Bihać
Šator	1873	Glamoč, Bosansko Grahovo			
Kamešnica	1856	Grad Livno	Ravašnica	1565	Kupres, Bugojno
Lovnica	1856	Grad Konjic	Hrbljina	1543	Glamoč
Zec Planina	1845	Fojnica	Vijenac	1539	Bosansko Grahovo
Malovan	1826	Kupres	Ivan planina	1534	Hadžići, Grad Konjic, Kreševo
Osječanica	1798	Glamoč	Ozren	1534	Sarajevo
Ljubuša	1797	Tomislavgrad, Prozor, Kupres	Bačina planina	1530	Prozor
Čabulja	1786	Grad Mostar	Komar	1510	Donji Vakuf, Travnik, Bugojno

1 - 6 Veća polja u krašu
Larger fields in karst

Polje *Field*	Nadmorska visina, m *Height above sea level, m*	Površina, km^2 *Surface area, km^2*	Dužina, km *Length, km*	Širina, km *Width, km*	Kanton *Canton*
Livanjsko polje [1)]	720	405	64	12	Kanton 10
Glamočko polje	920	133	48	-	Kanton 10
Duvanjsko polje	880	122	20	8	Kanton 10
Kupreško polje	1.120	94	25	10	Kanton 10

[1)] **Međunarodno proglašeno zaštićeno područje (tzv. Ramsarski popis).**

[1)] *Internationally designated protected areas (included in the Ramsar List).*

1 - 7 Najdublje jame
The deepest pits

Jama	Dubina, m *Depth, m*	*Pit*
Jojkinovac	190	*Jojkinovac*
Gradnica	90	*Gradnica*

1 - 8 Najduže špilje
The longest caves

Špilja	Dužina, m *Length, m*	*Cave*
Vjetrenica [1)]	8.000	*Vjetrenica* [1)]
Hrustovača	2.000	*Hrustovača*
Bijambarska pećina	414	*Bijambarska pećina*

[1)] **130 podzemnih jezeraca sa "proteusom" (čovječija ribica).**

[1)] *130 underground small lakes with "proteus".*

1 - 9 Nadmorska visina gradova - sjedišta kantona
Elevation above sea level town - seats of cantons

Općina/Grad *Municipality/Town*	Nadmorska visina u m *Elevation above sea level, m*	Kanton *Canton*
Grad Bihać	224	Unsko-sanski
Grad Orašje	86	Kanton Posavski
Grad Tuzla	235	Tuzlanski
Grad Zenica	326	Zeničko-dobojski
Grad Goražde	345	Bosansko-podrinjski
Travnik	509	Srednjobosanski
Grad Mostar	65	Hercegovačko-neretvanski
Grad Široki Brijeg	271	Zapadnohercegovački
Sarajevo	542	Kanton Sarajevo
Grad Livno	750	Kanton 10

1 - 10 Jači zemljotresi, 2017 - 2023, sa epicentrom na teritoriji Federacije BiH
Stronger earthquakes, 2017 - 2023, with epicentres on the territory of the FBiH

Mjesto - lokacija *Place (location)*	Datum *Date*	Hipocentralno vrijeme *Hypocentral time*	Geografska širina *Latitude*	Geografska dužina *Longitude*	Magnituda [1] *Magnitude*	Intenzitet [2] *Intensity*
Grad Široki Brijeg	09.01.2019	11:02:35	43,42	17,43	3,1	IV
Prozor	14.03.2019	20:41:24	43,75	17,59	3,3	IV
Tomislavgrad	15.06.2019	19:58:28	43,57	17,35	3,4	IV
Grad Stolac	16.07.2019	0:49:03	43,04	17,91	3,1	IV
Mramor - Tuzla	21.07.2019	7:05:30	44,65	18,54	4,2	V
Mramor - Tuzla	30.08.2019	12:01:36	44,64	18,64	4,7	VI
Mramor - Tuzla	11.09.2019	10:54:06	44,62	18,56	3,1	IV
Mramor - Tuzla	12.09.2019	20:55:50	44,65	18,53	3,7	V
Grad Stolac	20.09.2019	23:34:02	43,05	17,85	3,2	IV
Hutovo Blato	23.09.2019	12:14:38	43,01	17,81	3,2	IV
Grad Livno	30.09.2019	9:33:18	43,86	16,72	3,4	IV
Turbe - Travnik	02.11.2019	14:11:33	44,32	17,61	4,7	VI
Turbe - Travnik	03.11.2019	5:32:41	44,41	17,67	3,3	IV
Čitluk	19.11.2019	8:56:14	43,18	17,68	3,9	V
Pazarić	03.12.2019	22:16:11	43,77	18,04	3,1	IV
Kupres	01.01.2020	6:22:28	43,97	17,25	3,1	IV
Grad Mostar	14.02.2020	17:54:52	43,42	17,75	3,3	V
Grad Čapljina	24.04.2020	13:37:43	43,06	17,79	3,9	V
Blagaj	02.05.2020	1:49:13	43,19	17,95	3,4	V
Blagaj	07.07.2020	11:45:08	43,17	17,83	4,2	VI
Kakanj	16.08.2020	20:37:16	44,15	18,16	3,6	V
Grad Ljubuški	23.10.2020	16:08:20	43,25	17,47	3,5	V
Grad Stolac	07.01.2021	2:50:51	43,03	18,00	3,0	IV
Grad Stolac	19.03.2021	19:39:48	43,07	17,93	3,0	IV
Grad Zavidovići	09.04.2021	10:18:17	44,55	18,13	3,3	IV
Neum	27.04.2021	16:53:02	42,92	17,79	3,1	IV
Neum	27.04.2021	15:45:40	42,94	17,84	3,3	IV
Jablanica	19.07.2021	1:14:16	43,50	17,92	3,4	V
Tomislavgrad	17.08.2021	6:40:12	43,58	17,10	3,2	IV
Grad Gračanica	02.09.2021	1:01:10	44,56	18,22	3,5	V
Grad Zenica	08.09.2021	11:28:39	44,32	17,87	4,3	VI
Bosansko Grahovo	14.09.2021	4:29:58	44,17	16,62	3,5	V
Grad Cazin	28.09.2021	2:34:20	44,97	15,96	3,0	IV
Grad Stolac	03.12.2021	10:44:32	43,10	17,96	3,0	IV
Grad Srebrenik	10.02.2022	2:14:55	44,67	18,54	4,1	V-VI
Grad Stolac	22.04.2022	9:07:49	43,07	18,16	5,7	VII-VIII
Grad Stolac	22.04.2022	22:25:34	43,13	18,17	3,4	IV
Grad Stolac	23.04.2022	2:34:22	43,07	18,18	3,7	V
Grad Stolac	23.04.2022	12:59:09	43,07	18,02	4,1	V-VI
Grad Stolac	23.04.2022	2:20:28	43,07	18,02	4,2	VI
Grad Stolac	24.04.2022	4:27:57	43,05	18,15	4,8	VI-VII
Grad Široki Brijeg	30.06.2022	6:07:15	43,52	17,54	4,5	VI
Grad Zavidovići	05.05.2022	9:40:43	44,41	17,99	3,5	V
Sarajevo	24.06.2022	12:58:12	43,95	18,49	3,6	V
Grad Stolac	01.09.2022	14:03:08	43,06	18,12	3,5	V
Grad Stolac	10.11.2022	19:03:47	43,15	18,12	3,4	V
Željezno polje	28.11.2022	7:49:49	44,44	17,77	4,4	VI
Grad Stolac	02.12.2022	20:05:06	43,16	18,17	4,5	VI
Grad Čapljina	27.12.2022	6:49:35	43,11	17,74	3	IV
Grad Gradačac	15.04.2023	22:10:41	45,00	18,40	4,1	VI
Grude	11.07.2023	16:28:03	43,35	17,41	4,0	V
Grude	02.10.2023	8:29:45	43,38	17,24	4,3	VI
Grad Zenica	30.12.2023	20:43:23	44,35	17,87	4,8	VI-VII

[1] **Magnituda je izražena u jedinicama Rihterove skale**/*Magnitude is given in Richter's scale.*

[2] **Jačina potresa u epicentru određena je prema Merkali-Kankani-Zibergovoj skali/ljestvici (MCS).**

[2] *Intensity at the epicentre is measured in degrees of MCS intensity scale.*

Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 11 Jači zemljotresi u 2023. godini
Stronger earthquakes in 2023

Epicentralna zona *Epicentrum*	Seizmički parametri [1] *Parameters*					Datum potresa *Date of tremor*	Hipocentralno vrijeme *Hypocentral time*
	latt	long	M	H	Io		
Grad Gradačac	45,00	18,40	4,1	9	VI	15.04.2023	22:10:41
Grude	43,35	17,41	4,0	7	V	11.07.2023	16:28:03
Grude	43,38	17,24	4,3	5	VI	02.10.2023	08.29:45
Grad Zenica	44,35	17,87	4,8	11	VI-VII	30.12.2023	20:43:23

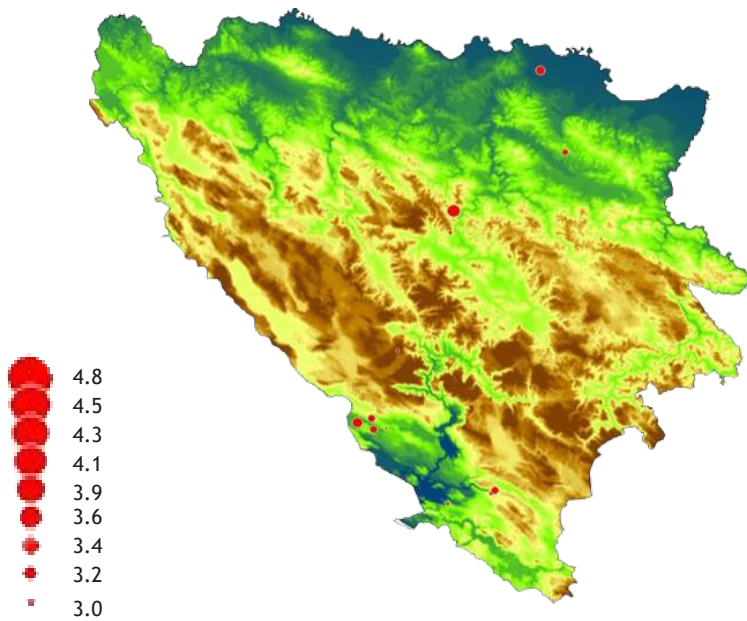
U toku 2023. godine, u okviru Centra za seizmologiju Federalnog hidrometeorološkog zavoda u Sarajevu, registrovano je 93 zemljotresa. Od 93 zemljotresa koliko je registrovano u 2023 godini, 4 je bilo sa magnitudom većom ili jednakom od 4,0 Rihtera. Zemljotres sa maksimalnom magnitudom dogodio se na području Zenice, 30.12.2023, sa magnitudom od 45,8 stepeni Richterove skale, dok je intezitet bio između VI-VII stepeni Merkalijeve skale. Tokom 2023. godine, najviše zemljotresa pogodilo je područje Hercegovine, dok je u ostalom dijelu Bosne i Hercegovine bila umjerena seizmička aktivnost. Zemljotresi ove jačine mogu izazvati štete na građevinskim objektima, kao i uznemirenje stanovništva.

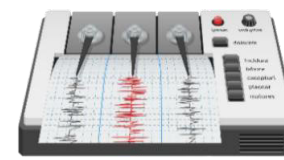
During the year 2023, 93 earthquakes were registered within the Center for Seismology of the Federal Hydrometeorological Institute in Sarajevo. Of 93 earthquakes registered in 2023, 4 were with a magnitude greater than or equal to 4.0 Rihter. An earthquake with maximum magnitude occurred in the area of Zenica on December 30, 2023, with a magnitude of 45.8 the Richter scale, while the intensity between VI-VII on the Mercali scale. During 2023, most earthquakes affected the area of Herzegovina, while in the rest of Bosnia and Herzegovina there was moderate seismic activity. Earthquakes of this magnitude can cause damage to construction objects, as well as disturbance of the population.

[1] **latt., long. - geografske koordinate epicentra**
Io - intenzitet potresa u epicentru (Merkalijeva skala)
M - magnituda u hipocentru (Rihter)
H - dubina hipocentra (km)

[1] *latt., long. - geographical coordinates of the epicentre*
Io - intensity at the epicentre (measured by Mercalli scale)
M - magnitude in the hipocentre (Richter)
H - depth of the hipocentre (km)

1 - 11.1 Jači zemljotresi u 2023. godini - karta epicentara za 2023. (zemljotresi magnitude > 3,0)
Stronger earthquakes in 2023 - Epicenter Map for 2023 (Earthquake Magnitude > 3.0)





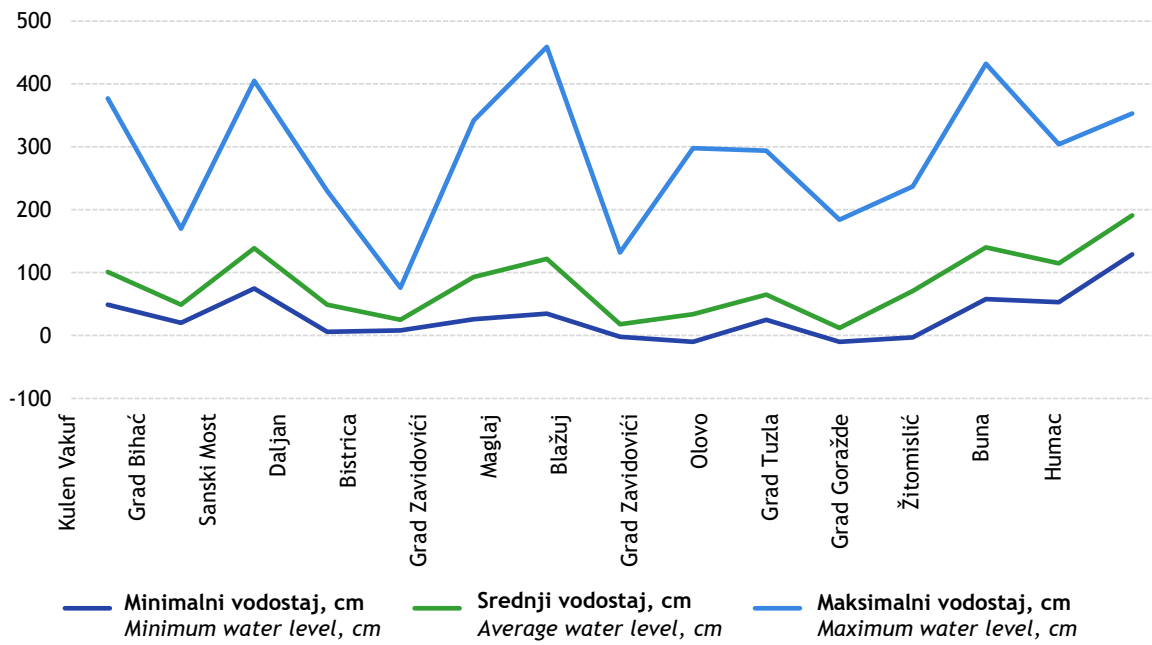
Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 12 Vodostaj rijeka na vodomjernim stanicama
River water levels

Vodomjerna stanica *Water-measuring stations*	Vodotok *Waterc-ourse*	Sliv *River basin*	Tip stanice *Type stations*	Kota "0" (mnm)	Vodostaj, cm *Water level, cm*								
					minimalni *Minimum*			srednji *Average*			maksimalni *Maximum*		
					2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Kulen Vakuf	Una	Sava	automatska	300,23	47	47	49	92	85	101	314	387	377
Grad Bihać	Una	Sava	osmatrač	219,83	6	19	20	41	39	49	121	180	170
Sanski Most	Sana	Una	osmatrač	156,18	68	67	75	127	138	139	356	370	405
Daljan	Vrbas	Sava	automatska	516,14	-4	3	6	34	33	49	172	121	230
Bistrica	Bistrica	Vrbas	automatska	660,06	8	6	8	24	18	25	69	63	76
Grad Zavidovići	Bosna	Sava	automatska	200,96	13	21	26	86	68	93	437	212	342
Maglaj	Bosna	Sava	automatska	164,80	29	30	35	114	93	122	585	344	459
Blažuj	Zujevina	Bosna	automatska	503,01	3	-1	-2	30	15	18	172	90	132
Grad Zavidovići	Krivaja	Bosna	automatska	204,31	-10	-9	-10	25	18	34	411	298	298
Olovo	Krivaja	Bosna	automatska	536,26	17	19	25	76	49	65	354	212	294
Grad Tuzla	Jala	Spreča	automatska	221,92	42	-11	-10	87	6	12	220	146	184
Grad Goražde	Drina	Sava	automatska	337,44	-2	-1	-3	66	54	71	273	228	237
Žitomislić	Neretva	Jadransko more	automatska	16,25	56	53	58	150	110	140	491	376	432
Buna	Buna	Neretva	automatska	30,66	49	45	53	122	94	115	320	288	304
Humac	Trebižat	Neretva	automatska	64,88	118	116	129	188	161	191	362	317	353

Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 12.1 Vodostaj rijeka na vodomjernim stanicama, 2023.
River water levels, 2023



1 - 13 Rezultati koncentracije sumpor dioksida (µg/m^3) u 2023.
Results of sulphur dioxide (µg/m^3) in 2023

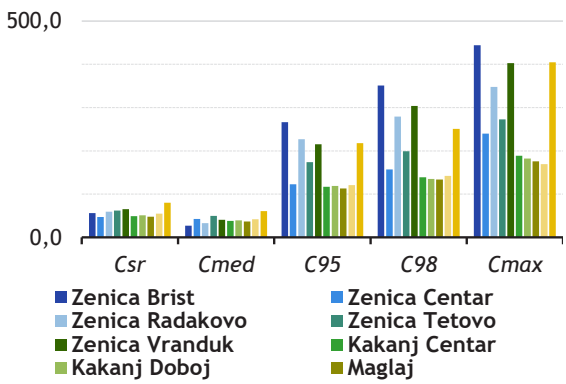
Grad/Stanica *Town/Stations*	C_{sr}	C_{med}	C_{95}	C_{98}	C_{max}	Obuhvat validnih mjerenja *Coverage of valid measurements*
Grad Bihać	4,3	3,8	7,0	8,0	13,4	83,0
Tuzla Skver	84,0	82,0	171,0	191,0	231,9	92,6
Tuzla BKC	59,9	51,7	153,0	174,0	185,4	69,0
Tuzla Bukinje	49,0	41,9	114,0	134,0	209,0	97,3
Grad Lukavac	31,8	25,6	77,0	89,0	159,2	99,2
Grad Živinice	73,6	47,1	237,0	258,0	310,5	75,6
Zenica Brist	56,0	26,7	266,0	351,0	444,2	97,5
Zenica Centar	47,3	42,3	123,0	157,0	239,5	98,4
Zenica Radakovo	59,5	33,1	227,0	279,0	347,7	95,6
Zenica Tetovo	61,9	49,4	174,0	199,0	272,7	93,7
Zenica Vranduk	65,4	40,8	215,0	304,0	402,6	85,8
Kakanj Centar	49,0	38,2	117,0	139,0	189,0	96,4
Kakanj Doboj	50,9	39,5	119,0	135,0	182,5	84,7
Maglaj	47,6	36,8	113,0	134,0	176,0	93,2
Tešanj	54,6	41,9	121,0	142,0	169,5	61,4
Grad Visoko	80,2	60,9	218,0	251,0	404,9	94,0
Grad Goražde	15,9	23,0	25,0	25,0	26,8	54,8
Ivan sedlo	9,6	4,7	39,0	44,0	69,8	61,4
Jajce	20,1	20,6	28,0	34,0	43,8	63,6
Travnik	37,7	23,0	100,0	147,0	241,6	88,8
Grad Mostar	11,4	10,7	20,0	25,0	32,5	74,0
Sarajevo Vijećnica	8,4	5,8	24,0	38,0	51,8	92,6
Sarajevo Bjelave	9,6	4,7	39,0	44,0	69,8	61,4
Sarajevo Otoka	18,0	14,7	45,0	54,0	79,7	97,0
Sarajevo Ilidža	20,1	14,9	57,0	72,0	91,8	92,6
Ilijaš	26,3	20,0	69,0	95,0	214,2	95,9
Vogošća	16,7	12,0	48,0	58,0	98,6	96,7
Hadžići	16,1	13,5	36,0	38,0	58,2	32,6
Grad Livno	9,3	10,4	14,0	15,0	23,3	56,2

[1] **Osnovni statistički pokazatelji su dobiveni na osnovu statističke obrade 24-satnih vrijednosti koncentracija SO_2.**
[1] *Data based on 24-hour concentration of SO_2 for the respective period.*

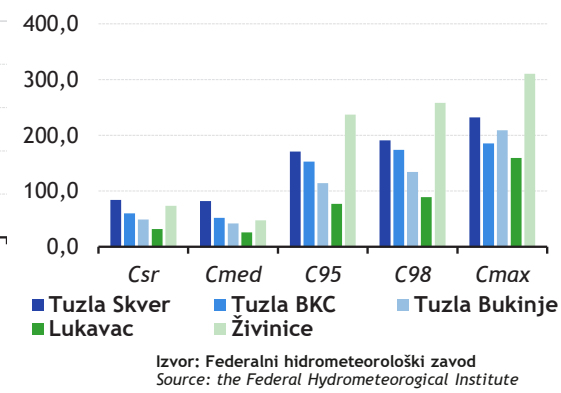
Csr - prosječna godišnja vrijednost
Cmed - mediana
C95 - 95-ti percentil
C98 - 98-mi percentil
Cmax - maksimalna 24-satna vrijednost

Csr *- average annual value*
Cmed *- median*
C95 - 95th *percentil*
C98 - 98th *percentil*
Cmax *- the highest 24-hour concentration*

1 - 13.1 Rezultati koncentracije sumpor dioksida (µg/m^3) Zeničko-dobojski kanton 2023.
Results of sulphur dioxide (µg/m^3), Zeničko-dobojski kanton 2023



1 - 13.1.a Rezultati koncentracije sumpor dioksida (µg/m^3) Tuzlanski kanton 2023.
Results of sulphur dioxide (µg/m^3), Tuzlanski kanton 2023



Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 14 Prosječna godišnja koncentracija polutanata u zraku, 2023.
Average annual values of air pollutants, 2023

Lokacija *Location*	SO_2 (µg/m³)	NO_2 (µg/m³)	O_3 (µg/m³)	PM10 (µg/m³)	PM2.5 (µg/m³)	CO (mg/m³)
Grad Bihać	4	10	91	-	-	0,7
Tuzla Skver	84	28	-	-	32	-
Tuzla BKC	59	32	-	-	23	1,3
Tuzla Bukinje	49	26	39	-	-	0,7
Lukavac Centar	32	27	40	-	-	0,9
Grad Živinice	73	26	32	-	-	-
Zenica Centar	47	18	66	37	-	0,9
Zenica Radakovo	58	20	71	41	-	0,4
Zenica Tetovo	62	27	43	47	37	0,7
Zenica Brist	56	11	47	37	-	-
Zenica Vranduk	64	-	33	-	-	-
Kakanj Centar	49	22	-	47	-	-
Kakanj Doboj	51	15	51	36	-	0,3
Tešanj	-	13	51	25	-	-
Maglaj	48	-	-	36	-	-
Grad Visoko	81	-	44	40	-	-
Jajce Hermani	-	11	62	21	-	-
Travnik	37	13	45	20	17	0,5
Ivan sedlo	37	2	80	19	-	-
Grad Mostar	-	10	-	-	-	-
Sarajevo Bjelave	19	21	52	28	24	0,4
Sarajevo Vijećnica	8	21	-	25	-	0,5
Sarajevo Otoka	18	37	43	49	-	-
Sarajevo Ilidža	20	26	-	32	28	-
Sarajevo Vogošća	17	18	-	33	-	-
Ilijaš	26	16	-	53	-	-
Grad Livno	-	13	114	17	12	0,3

[1] **Podaci za stanice koje su ostvarile više od 75% validnih mjerenja u toku/tijeku 2023. godine.**

[1] *Data for stations that achieved more than 75% of valid measurements during 2023.*

1 - 15 Broj kiselih kiša u Sarajevu
Number of acid rainfall in Sarajevo

Mjesec *Month*	Broj kiselih uzoraka *Number of acid samples*					
	2018*	2019	2020	2021	2022*	2023
I	7	13	5	2	3	1
II	14	2	2	2	2	-
III	13	-	9	1	-	-
IV	3	-	8	1	-	2
V	10	4	5	1	-	1
VI	8	-	3	1	-	2
VII	11	-	2	1	-	1
VIII	2	-	4	3	-	3
IX	3	1	5	1	-	-
X	7	2	-	4	-	-
XI	5	-	4	1	-	1
XII	6	1	8	-	-	2
Ukupno/*Total*	**89**	**23**	**55**	**18**	**5**	**13**
% kiselih uzoraka *% acid samples*	**46**	**34***	**65**	**30**	**28**	**31**

Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 16 Udio kiselih padavina/oborina na lokaciji meteorološke stanice Bjelave - Sarajevo
Percentage of acid precipitation at the location of the meteorogical station Bjelave - Sarajevo

	Procenat analiziranih uzoraka *Percentage of analysed samples*	Ukupan broj analiziranih uzoraka *Total number of analysed samples*	Broj kiselih padavina/oborina *Number of acid precipitaion*				% kiselih padavina/oborina *% of acid precipitation*
			ukupno *Total*	vrlo kisele *High acidity* (pH 3-4)	srednje kisele *Medium acidity* (pH 4-5)	blago kisele *Low acidity* (pH 5-5.6)	
2018	100	89	41	1	12	28	46
2019	100	67	23	-	9	14	34
2020	100	84	55	1	26	28	65
2021	100	60	18	-	2	16	30
2022	100	18	5	-	2	3	28
2023	100	42	13	-	5	8	31

Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 17 Srednje temperature zraka po mjesecima u 2023.
Average monthly temperatures in 2023

(°C)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Srednja godišnja temperatura zraka *Temperature, annual mean*
Grad Bihać	4,5	3,9	9,0	10,1	14,9	20,1	23,6	21,7	18,9	16,9	10,0	7,4	13,4
Bjelašnica	-4,4	-6,3	-3,2	-2,8	4,2	8,7	13,5	11,1	9,2	6,4	-1,5	-2,6	2,7
Bugojno	2,3	2,0	6,8	8,3	14,5	18,8	22,6	20,7	18,2	14,2	6,6	4,9	11,7
Drvar	2,7	1,5	6,8	8,4	14,4	18,2	22,4	20,7	18,1	14,2	7,4	4,3	11,6
Grad Gradačac	5,6	5,0	10,0	10,8	16,4	21,1	24,3	23,9	19,7	17,3	9,2	7,1	14,2
Ivan sedlo	0,8	-0,1	4,6	5,6	11,9	15,1	19,7	17,8	15,8	12,3	4,6	3,0	9,3
Grad Livno	1,9	1,3	5,6	8,0	14,3	17,7	21,9	20,7	18,1	13,4	6,7	4,3	11,2
Grad Mostar	7,4	7,6	11,2	13,7	19,4	23,2	28,5	26,5	24,4	19,2	10,9	9,2	16,8
Sanski Most	3,8	3,2	8,7	10,3	15,6	20,2	22,7	21,6	18,8	15,6	8,4	4,9	12,8
Sarajevo	2,7	2,0	7,2	8,4	14,8	18,4	23,2	20,8	18,7	14,9	7,0	4,7	11,9
Grad Tuzla	4,0	3,4	8,3	9,6	15,7	19,3	22,8	21,8	19,3	15,3	7,6	5,3	12,7
Grad Zenica	0,2	4,8	5,3	10,6	17,8	22,9	23,1	21,7	16,0	13,8	7,9	5,0	12,4

Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 18 Srednji pritisak/tlak i količina padavina/oborina po mjesecima u 2023.
Average monthly precipitation and air pressure in 2023

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Srednji godišnji pritisak** *Air pressure, annual*
Srednji pritisak/tlak zraka po mjesecima (mb) *Average air pressure by months (mb)*													
Grad Bihać	987,4	995,3	983,9	984,6	986,8	986,0	985,5	985,0	989,4	985,6	980,2	987,2	986,4
Bjelašnica	788,8	793,9	787,9	787,8	794,4	796,9	799,4	798,0	800,1	796,2	786,2	790,9	793,4
Bugojno	951,3	958,8	948,7	948,5	951,4	951,3	952,0	951,3	955,0	952,5	946,2	952,0	951,6
Drvar	959,6	968,2	957,8	957,5	960,0	959,6	961,0	958,4	962,8	960,9	954,2	960,7	960,1
Grad Gradačac	990,9	999,2	987,4	987,6	990,2	988,8	988,8	987,1	990,3	988,0	982,4	988,6	989,1
Ivan sedlo	905,8	914,1	905,3	905,1	908,9	910,2	911,4	910,4	913,2	908,1	900,8	906,0	908,3
Grad Livno	931,9	939,3	930,0	929,4	932,2	933,1	934,0	932,3	936,1	934,3	927,5	933,1	932,8
Grad Mostar	1004,4	1012,5	1001,9	1000,5	1002,2	1001,9	1002,0	1001,1	1004,9	1004,7	999,6	1005,7	1003,5
Sanski Most	996,9	1005,7	993,9	994,4	996,9	996,1	995,6	995,1	999,3	996,0	990,4	996,6	996,4
Sarajevo	940,2	949,0	939,2	939,1	941,9	942,4	943,1	942,4	945,9	943,5	936,5	942,4	942,1
Grad Tuzla	981,9	989,9	978,7	978,9	981,2	980,7	980,9	980,0	984,1	981,6	975,8	982,0	981,3
Grad Zenica	976,8	984,6	973,5	973,2	975,5	975,5	975,4	974,9	978,8	976,5	970,9	977,2	976,1

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Godišnja suma padavina** *Precipitation, annual*
Količine padavina/oborina po mjesecima (l/m^2) *Precipitation by months (l/m^2)*													
Grad Bihać	188,3	72,8	85,1	164,6	283,1	157,3	132,0	91,4	136,9	76,9	175,0	85,9	1649,3
Bjelašnica	143,0	125,0	52,4	90,7	128,5	188,6	48,1	56,4	77,4	80,4	193,0	85,2	1268,7
Bugojno	117,7	56,5	38,6	79,6	104,3	102,4	63,7	52,5	48,1	40,1	173,9	51,1	928,5
Drvar	148,1	69,6	60,1	70,9	165,6	135,2	43,7	47,2	168,0	175,4	249,0	70,4	1403,2
Grad Gradačac	92,5	88,2	58,2	72,4	183,5	77,7	41,2	20,0	34,6	47,1	134,8	43,3	893,5
Ivan sedlo	272,7	122,8	86,9	155,1	258,8	149,8	38,5	81,1	90,5	84,1	368,5	90,1	1798,9
Grad Livno	176,9	82,3	69,5	87,3	209,1	77,6	56,2	78,8	67,4	116,1	302,2	90,2	1413,6
Grad Mostar	222,3	84,0	122,9	62,5	258,7	127,1	12,4	152,3	64,3	79,4	283,5	62,3	1531,7
Sanski Most	141,8	56,9	49,2	145,6	193,3	44,7	89,3	50,6	191,3	52,8	145,7	75,6	1236,8
Sarajevo	128,8	95,2	56,1	104,1	122,6	81,4	84,2	62,7	82,6	29,8	208,0	47,4	1102,9
Grad Tuzla	99,3	58,7	47,5	76,3	163,5	145,2	69,4	23,7	63,2	28,9	128,4	41,7	945,8
Grad Zenica	72,1	47,1	61,6	76,4	147,7	64,1	52,1	34,5	51,3	28,1	133,2	42,9	811,1

Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 19 Godišnje i srednje godišnje vrijednosti važnijih meteoroloških pojava u 2023.
Average annual and values of the main meteorological phenomena in 2023

	Godišnje vrijednosti *Annual values*						
	broj dana sa padavinama/ oborinama *Number of days with precipitation, ≥ 0.1 mm*	**broj dana sa snježnim pokrivačem** *Number of days with snow, ≥1 cm*	**količina padavina/ oborina,** *Amount of precipitation, l/m²*	**maksimalna temperatura zraka** *Maximum air temperature, °C*	**minimalna temperatura zraka** *Minimum air temperature, °C*	**maksimalna visina snježnog pokrivača** *Maximum height of snow blanket, cm*	**insolacija (sati)** *Insolation (hours)*
Grad Bihać	147	32	1.649,3	38,9	-9,4	37	2.145,7
Bjelašnica	191	192	1.268,7	22,1	-19,0	187	1.720,3
Bugojno	147	20	928,5	37,5	-11,6	35	-
Drvar	137	19	1.403,2	37,6	-13,6	27	2.119,9
Grad Gradačac	136	15	893,5	39,8	-7,6	33	-
Ivan sedlo	183	80	1.798,9	33,2	-13,2	61	-
Grad Livno	151	29	1413,6	35,0	-13,0	34	2.411,5
Grad Mostar	132	1	1.531,7	41,6	-1,5	2	2.349,4
Sanski Most	142	20	1.236,8	37,2	-9,2	15	2.180,8
Sarajevo	177	43	1.102,9	36,6	-11,8	37	1.988,0
Grad Tuzla	164	21	945,8	38,0	-10,0	15	-
Grad Zenica	131	6	811,1	41,0	-9,7	21	-

	Srednje godišnje vrijednosti *Average annual values*			
	temperatura zraka *Air temperature °C*	**pritisak/tlak zraka** *Air pressure, mb*	**relativna vlaga zraka** *Relative air humidity, %*	**oblačnost (osmina)** *Cloudy days*
Grad Bihać	13,4	986,4	73,0	4,5
Bjelašnica	2,7	793,4	90,0	5,2
Bugojno	11,7	951,6	77,0	-
Drvar	11,6	960,1	73,0	-
Grad Gradačac	14,2	989,1	68,0	-
Ivan sedlo	9,3	908,3	82,0	-
Grad Livno	11,2	932,8	76,0	-
Grad Mostar	16,8	1003,5	68,0	3,4
Sanski Most	12,8	996,4	77,0	-
Sarajevo	11,9	942,1	70,0	4,6
Grad Tuzla	12,7	981,3	74,0	-
Grad Zenica	12,4	976,1	-	-

1 - 20 Meteorološke pojave zabilježene u periodu 1901. - 2023.
Meteorological phenomena for the period 1901 - 2023

	(l/m²)	Mjesto *Place*	Područje *Region*	Datum *Date*	°C	
Najveća prosječna suma padavina/oborina	1.515	Grad Mostar	-	-	-	*The highest average amount of precipitation*
Najmanja prosječna suma padavina/oborina	778	Grad Zenica	-	-	-	*The lowest average amount of precipitation*
Najveći intenzitet padavina/oborina (pljusak) za 11 sati	340	Jablanica	-	25.08.1969.	-	*The highest intensity of precipitation for 11 hours*
Područje sa najvećom prosječnom sumom padavina/oborina	oko 2.000	-	Popovo polje, Zupci	-	-	*Region with highest average amount of precipitation*
Područje sa najmanjom prosječnom sumom padavina/oborina	650-800	-	Istočna Posavina i dijelovi Srednje Bosne	-	-	*Region with lowest average amount of precipitation*
Najviša temperatura do sada registrirana		Grad Mostar		31.07.1901	46,2	*The highest temperature so far recorded*
Najniža temperatura do sada registrirana		Igman-Mrazište		24.01.1963	-42,5	*The lowest temperature so far recorded*

Prosječno najtopliji mjesec - Juli/Srpanj/*Warmest month - average - July*
Prosječno najhladniji mjesec - Januar/Siječanj/*Coldest month - average - January*

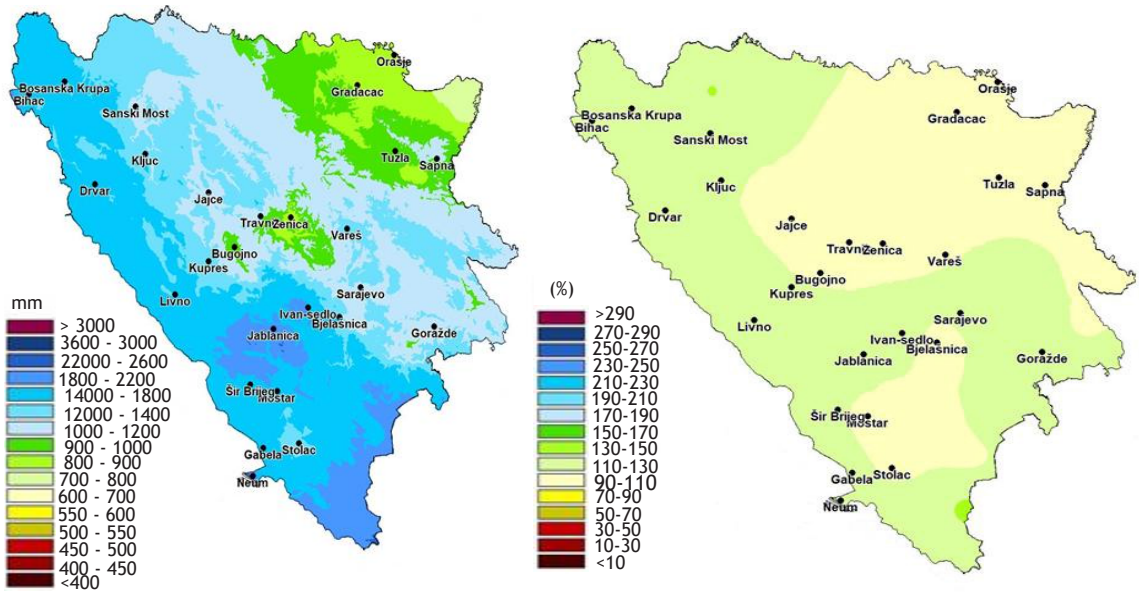
Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

1 - 21 Važnije meteorološke pojave zabilježene u periodu 1951. - 2023.
Meteorological phenomena in period 1951 - 2023

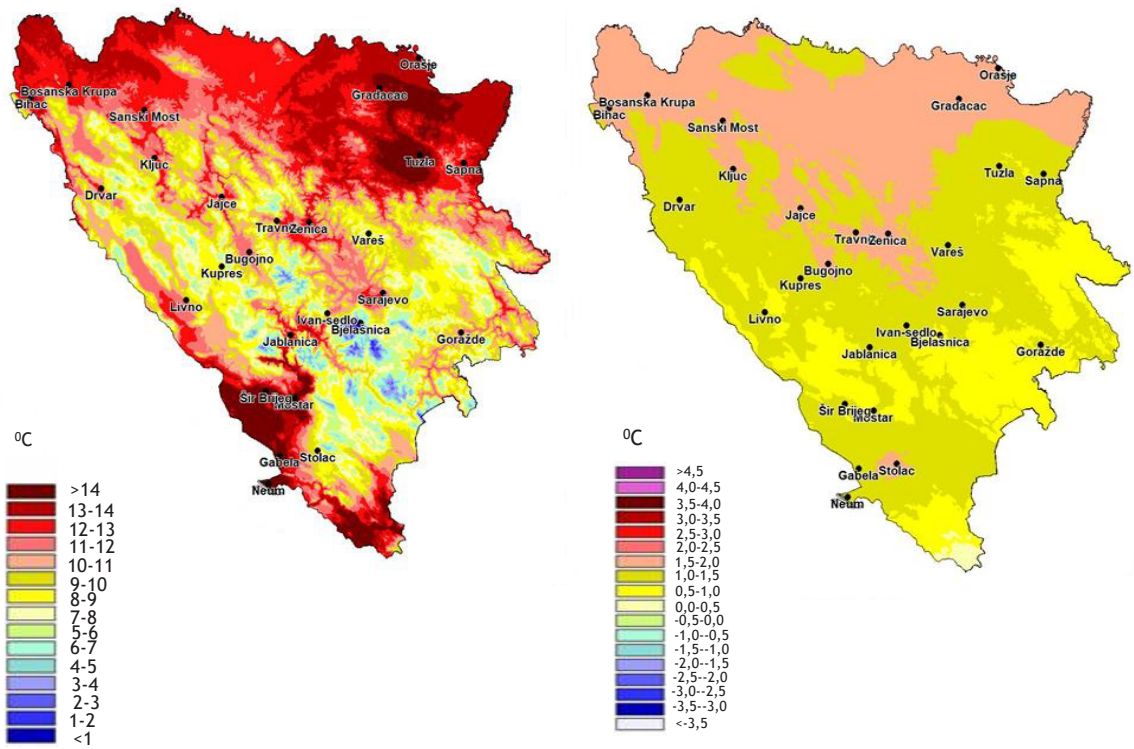
Stanica/ *Stations*	Srednje vrijednosti *Average values*				Apsolutne vrijednosti *Absolute values*			
	godišnja temperatura zraka *Annual air temperature (°C)*	zimska temperatura zraka *Winter air temperature (°C)*	ljetna temperatura zraka *Summer air temperature (°C)*	godišnje sume padavina/ oborina *Annual amount precipitation (l/m²)*	maksimalna temperatura zraka *Maximum temperature (°C)*	datum *Date*	minimalna temperatura zraka *Minimum temperature (°C)*	datum *Date*
Grad Bihać	11,2	2,1	20,1	1.348,0	42,0	08.08.2013.	-29,2	17.02.1956.
Bjelašnica	1,6	-5,9	9,6	1.155,0	24,3	24.08.2007.	-29,2	22.01.1963.
Bugojno	9,5	0,2	18,4	832,0	39,3	24.08.2007.	-31,2	17.02.1956.
Drvar	9,8	0,6	18,7	1.108,0	40,2	02.08.2017.	-30,4	16.02.1956.
Grad Gradačac	11,8	2,0	21,1	867,0	40,5	24.07.2007.	-21,5	31.01.1987.
Ivan Sedlo	7,7	-1,0	16,3	1.468,0	35,5	24.08.2007.	-26,2	12.01.1985.
Jajce	10,3	1,1	19,3	902,0	40,0	04.08.2017.	-25,4	24.01.1963.
Grad Livno	9,6	0,9	18,6	1.157,0	38,2	08.08.2013.	-29,6	11.01.1967.
Grad Mostar	15,1	6,3	24,4	1.472,0	43,1	24.08.2007.	-10,9	24.01.1963.
Sanski Most	10,7	1,2	19,9	1.072,0	40,8	16.08.1952.	-30,3	17.02.1956.
Sarajevo	10,1	0,8	19,1	936,0	38,8	23.08.2007.	-22,2	08.01.2017.
Grad Tuzla	10,6	1,2	19,6	903,0	40,7	22.07.2007.	-25,8	24.01.1963.
Grad Zenica	10,8	1,1	20,0	811,0	41,6	10.08.2017.	-24,5	08.01.2017.

Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

Prostorna raspodjela godišnje sume padavina/oborina u odnosu na klimatološku normalu (1991. - 2020.)
Spatial distribution of the sum of precipitation in relation to the climatological normal (1991 - 2020)

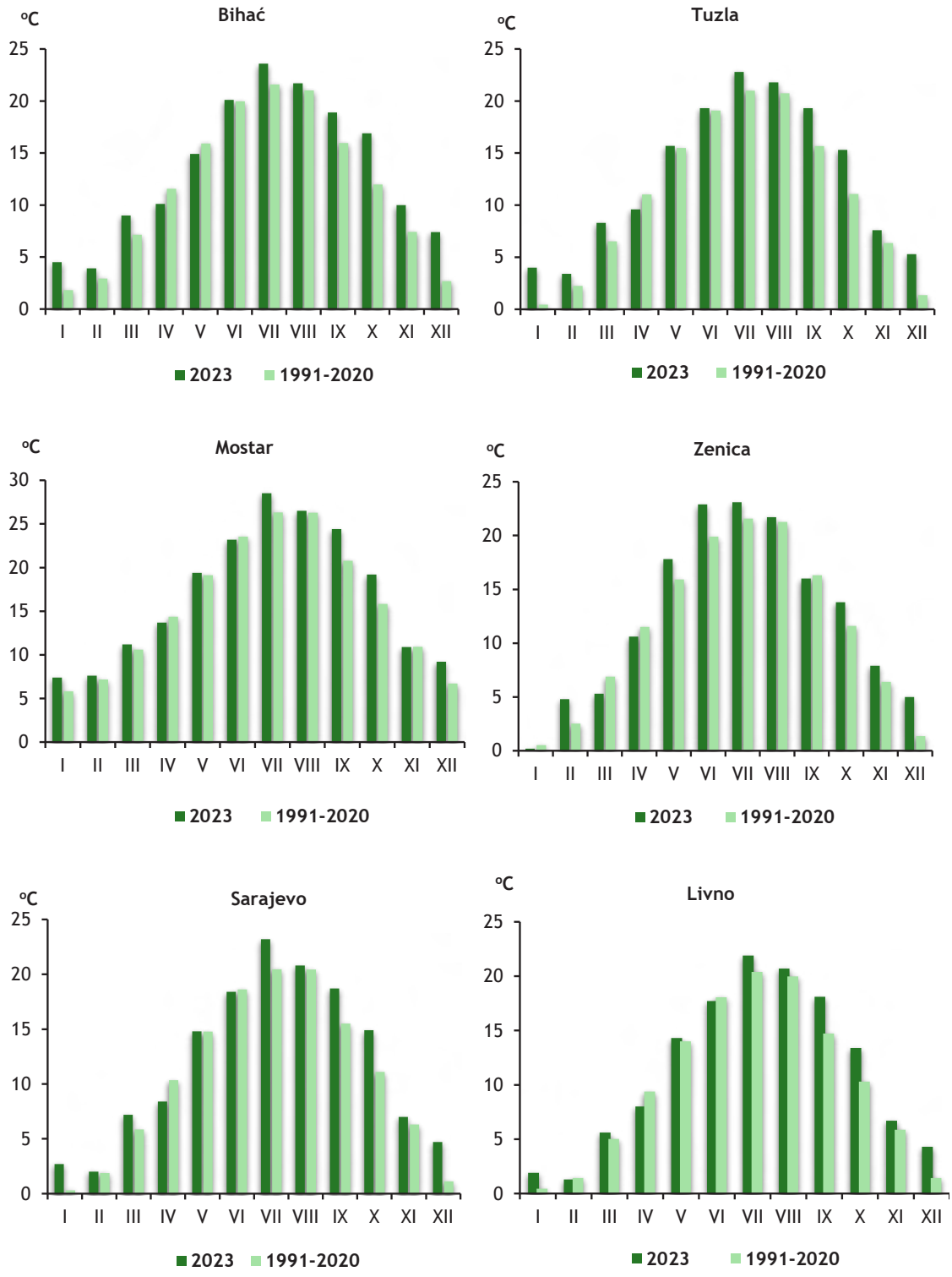


Prostorna raspodjela srednje godišnje temperature u odnosu na klimatološku normalu (1991. - 2020.)
Spatial distribution of the average annual temperature in relation to the climate normal (1991 - 2020)



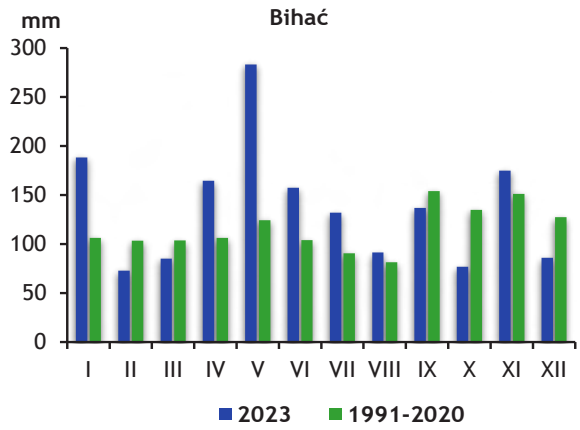
Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

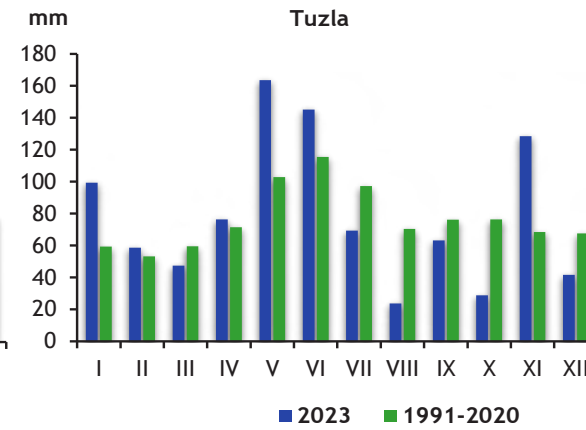
Grafički prikaz temperature zraka u 2023. i za razdoblje 1991. - 2020.
Annual air temperature change, for 2023 and 1991 - 2020

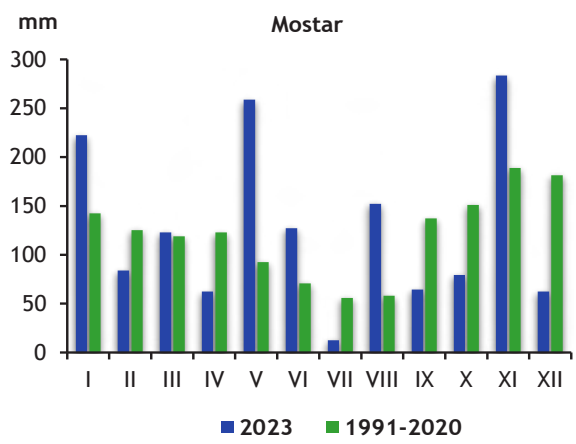


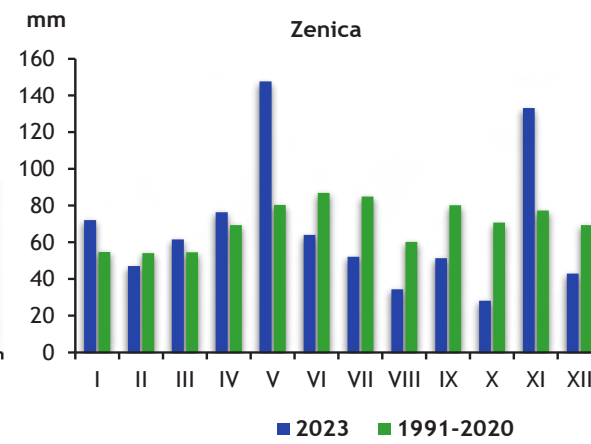
Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

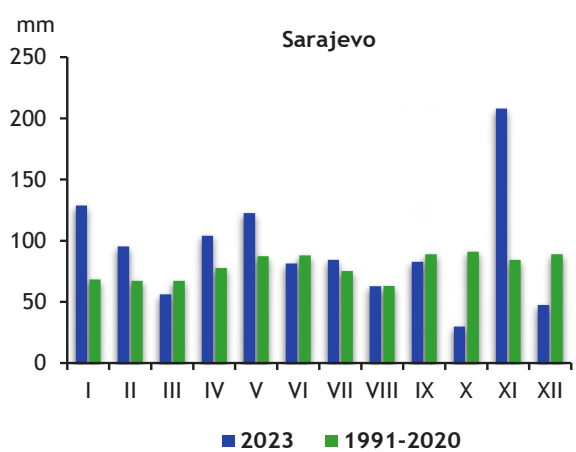
Grafički prikaz količine padavina/oborina u 2023. i za razdoblje 1991. - 2020.
Annual precipitation, for 2023 and 1991 - 2020

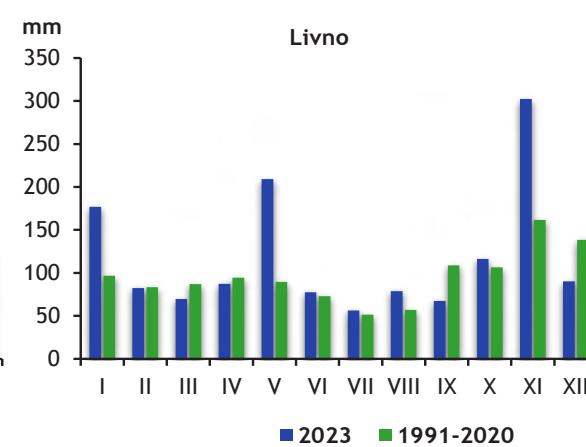












Izvor: Federalni hidrometeorološki zavod
Source: the Federal Hydrometeorogical Institute

2 Upravno teritorijalni ustroj

Administrative and territorial constitution



2. Upravno-teritorijalni ustroj

Administrative and territotial constitution

2 - 0 Metodološka objašnjenja Izvori i metode prikupljanja podataka

Notes on methodology Sources and methods of data collection

Teritorija Federacije Bosne i Hercegovine utvrđena je Dejtonskim mirovnim sporazumom koji je službeno potpisan 14. decembra/prosinca 1995. godine. Službeno ime Federacije je: Federacija Bosne i Hercegovine. Glavni grad Federacije je Sarajevo.

The territory of the Federation of Bosnia and Herzegovina has been determined by the Dayton Peace Agreement, that was officially signed on 14 December 1995. The official name of the Federation is: the Federation of Bosnia and Herzegovina. The Capital city of Federation is Sarajevo.

Zakonom o federalnim jedinicama ("Službene novine Federacije BiH", broj 9 od 30.6.1996. godine). Federacija Bosne i Hercegovine sastoji se od 10 kantona, a nazivi i sjedišta kantona utvrđuju se Ustavom kantona. Za svaki kanton određena su i pripadajuća naseljena mjesta.

The Law on Federal Units ("Official Gazette of FBiH", No. 9 of 30 June 1996) defines that the Federation of Bosnia and Herzegovina consists of 10 cantons, where the names and administrative centers of the Cantons are determined by the cantonal Constitution. For each Canton, the respective settlements are determined.

Definicije

Kanton je federalna jedinica Federacije BiH koja obuhvata općine i gradove u sastavu kantona, u skladu sa federalnim propisima. Kantoni se obrazuju vodeći računa o etničkom, ekonomsko - funkcionalnom, prirodno-geografskom i komunikacijskom principu.

Definitions

***A Canton** is a federal unit of the Federation of Bosnia and Herzegovina which incorporates municipalities and towns within the Canton, according to Federal Regulations. The Cantons are formed based on contemplation of the ethnic, economic efficiency, natural - geographic and communication principles.*

Područje kantona čine općine/gradovi. Naziv kantona određuje se isključivo prema gradovima koji su sjedište kantonalne vlasti ili prema regionalnim geografskim karakteristikama. Granice između kantona utvrđuju se prema granicama rubnih naseljenih mjesta kantona. Izuzetno ako je uslijed gradnje objekta to neophodno, granica između kantona može se utvrditi i mimo granice naseljenog mjesta. Područje kantona definirano je područjima pripadajućih općina i naseljenih mjesta. (Zakon o federalnim jedinicama (kantonima) "Službene novine Federacije BiH", broj 9 od 30.6.1996. godine).

The Cantons area are composed of municipalities/cities. The name of the Canton is determined exclusively by the cities which are the headquarters of cantonal authorities or are determined by regional geographical characteristics. The border of the Canton is determined by border edge lines of settlements. Beside the mentioned rule, the Canton boundaries can be changed in case of an existing object - structure which is being built on a boundary line and that thus determins that the line can be changed. The cantonal area is defined by municipalities and settlements. (Law on Federal Units (Cantons) "Official Gazette of FBiH", No. 9 of 30 June 1996).

Općina je jedinica lokalne samouprave koja je na osnovu ispunjavanja propisanih kriterija uspostavljena zakonom. Općina je jedinica lokalne samouprave osnovana za područje više naseljenih mjesta koja predstavljaju prirodnu, geografsku, ekonomsku, privrednu i društvenu cjelinu, te koja su povezana zajedničkim interesima stanovništva. Područje općine definirano je područjem pripadajućih naseljenih mjesta. (Zakon o načelima lokalne samouprave u Federaciji Bosne i Hercegovine "Službene novine Federacije BiH", broj 49 od 30.08.2006 godine).

***A municipality** is a unit of local government which is based on meeting the prescribed criteria established by law. Municipalities are units of local government established for the more populated place (settlements), which represent a natural, geographical, economic, economic and social entity, and which are connected by common interests of the population. The municipality is defined with the area of corresponding settlements. (Law on the Principles of Local Self-Government of the Federation of Bosnia and Herzegovina "Official Gazette of FBiH" No. 49 of 30 August 2006).*

Grad - Za područje dvije ili više općina, koje su urbano i teritorijalno povezane svakodnevnim potrebama građana, formira se grad kao jedinica lokalne uprave i samouprave, u skladu sa federalnim zakonom. Grad ima statut koji mora biti u skladu sa ustavom, kantonalnim ustavom i kantonalnim zakonodavstvom. Grad je jedinica lokalne samouprave koja predstavlja urbanu, infrastrukturnu cjelinu povezanu svakodnevnim potrebama stanovništva.

The City *- For an area of two or more municipalities connected by urban and territorial links for the daily needs of citizens, therefore, the City is formed as the unit of local government, in accordance with the Federal Law. The City has a statute that must be in accordance with the Cantonal Constitution and Cantonal Legislation. The City represents the local government of the urban and infrastructural entity related with day-to-day needs of its citizens.*

Grad Sarajevo je glavni grad Bosne i Hercegovine i Federacije Bosne i Hercegovine i sjedište Kantona Sarajevo. (Ustav Federacije Bosne i Hercegovine; Amandmani XVI; VI. A. Gradske vlasti) (Zakon o načelima lokalne samouprave u Federaciji Bosne i Hercegovine "Službene novine Federacije BiH", broj 49 od 30.8.2006./ član 5.)

The City of Sarajevo is the capital city of Bosnia and Herzegovina and the Federation of Bosnia and Herzegovina and it is the headquarters of the Sarajevo Canton. (Constitution of the Federation of Bosnia and Herzegovina; AMENDMENT XVI; VI. A. The City Government) (Law on the Principles of Local Self-Government of Bosnia and Herzegovina "Official Gazette of FBiH", No. 49 of 30 August 2006/Article 5).

Grad Sarajevo, kao jedinicu lokalne samouprave, čine općine: Centar Sarajevo, Novi Grad Sarajevo, Novo Sarajevo i Stari Grad Sarajevo. (Amandman XXVI na Ustav FBiH /Odluka o proglašenju Amandmana XXV i XXVI na Ustav FBiH od 8.5.1997. godine, u poglavlju "VI.B. Organizacija Sarajeva").

The City of Sarajevo, as a unit of local government, consists of the municipalities of Centar Sarajevo, Novi Grad Sarajevo, Novo Sarajevo, and Stari Grad Sarajevo. (Amendment XXVI to the Constitution of FBiH / Decision Designating Amendment XXV and XXVI of the FBiH Constitution of 8 May 1997 in chapter entitled "VI.B. Organization of Sarajevo").

Teritorija Grad Mostar obuhvata jedinstveno, nepodijeljeno područje u skladu sa stanjem područja prema katastarskim linijama rubnih dijelova na dan 1. januara/siječnja 1991. godine, modificiranog Općim okvirnim sporazumom za mir u Bosni i Hercegovini, potpisanim 14. decembra/prosinca 1995. godine. (OHR-Visoki predstavnik za Bosnu i Hercegovinu, Odluka o proglašenju izmjena i dopuna Ustava Federacije Bosne i Hercegovine, Odluka o sprovođenju reorganizacije Grada Mostara - "Službene novine Federacije BiH", broj 9 od 16.2.2004. godine).

The territory of the City of Mostar constitutes a single and undivided area in accordance with the state of the area and according to cadastre lines of skirting areas from 1 January 1991 and modified by the General Framework Agreement for Peace in Bosnia and Herzegovina, signed on 14 December 1995 (OHR – The Office of High Representative for Bosnia and Herzegovina, Decision on Proclamation of Amendments to the Constitution of the Federation of Bosnia and Herzegovina, the Decision on the Implementation of the Reorganization of the City of Mostar - "Official Gazette of FBiH", No. 9 of 16 February 2004).

Teritoriju Grad Bihać, Grad Široki Brijeg, Grad Tuzla i Grad Zenica čine sva naseljena mjesta, koja su se prema evidenciji Federalnog zavoda za statistiku nalazila u okviru Općine Bihać, Općine Široki Brijeg, Općine Tuzla i Općine Zenica na dan stupanja na snagu ovog zakona. (Zakon o Gradu Bihać, Gradu Široki Brijeg, Gradu Tuzla i Gradu Zenica "Službene novine Federacije BiH", broj 80 od 1.10.2014. godine).

The territories of the City of Bihać, the City of Široki Brijeg, the City of Tuzla and the City of Zenica consist of all settlements existing within the Municipality of Bihać, the Municipality of Široki Brijeg, the Municipality of Tuzla and the Municipality of Zenica according to the records of the Institute of Statistics of FBiH on the date of enactment of this Law (The Law on the City of Bihać, the City of Široki Brijeg, the City of Tuzla and the City of Zenica, "Official Gazette of FBiH", No. 80 of 1 October 2014).

Teritoriju Grad Cazin, Grad Goražde i Grad Livno čine sva naseljena mjesta, koja su se prema evidenciji Federalnog zavoda za statistiku nalazila u okviru Općine Cazin, Općine Goražde, i Općine Livno na dan stupanja na snagu ovog zakona. (Zakon o Gradu Cazin, Gradu Goražde i Gradu Livno "Službene novine Federacije BiH", broj 32 od 28.4.2017. godine).

The territories of the City of Cazin, the City of Goražde, and the City of Livno consist of all settlements existing within the Municipality of Cazin, the Municipality of Goražde and the Municipality of Livno according to the records of the Institute of Statistics of FBiH on the date of enactment of this Law (The Law on the City of Cazin, the City of Goražde, and the City of Livno "Official Gazette of FBiH", No. 32 of 28. April 2017).

Teritoriju Grad Čapljina, Grad Gračanica, Grad Gradačac, Grad Ljubuški, Grad Srebrenik, Grad Visoko i Grad Živinice čine sva naseljena mjesta, koja su se prema evidenciji Federalnog zavoda za statistiku nalazila u okviru Općine Čapljina, Općine Gračanica, Općine Gradačac, Općine Ljubuški, Općine Srebrenik, Općine Visoko i Općine Živinice na dan stupanja na snagu ovog zakona. (Zakon o Gradu Čapljina, Gradu Gračanica, Gradu Gradačac, Grad Ljubuški, Gradu Srebrenik, Gradu Visoko i Gradu Živinice "Službene novine Federacije BiH", broj 30 od 8.5.2019. godine).

The territories of the City of Čapljina, the City of Gračanica, the City of Gradačac, the City of Ljubuški, the City of Srebrenik, the City of Visoko and the City of Živinice consist of all settlements existing within the Municipality of Čapljina, the Municipality of Gračanica, the Municipality of Gradačac, the Municipality of Ljubuški, the Municipality of Srebrenik, the Municipality of Visoko and the Municipality of Živinice according to the records of the Institute of Statistics of FBiH on the date of enactment of this Law (The Law on the City of Čapljina, the City of Gračanica, the City of Gradačac, the City of Ljubuški, the City of Srebrenik, the City of Visoko and the City of Živinice "Official Gazette of FBiH", No. 30 of 8. May 2019).

Teritoriju Grad Bosanska Krupa, Grad Konjic, Grad Lukavac, Grad Orašje, Grad Stolac i Grad Zavidovići čine sva naseljena mjesta, koja su se prema evidenciji Federalnog zavoda za statistiku nalazila u okviru Općine Bosanska Krupa, Općine Konjic, Općine Lukavac, Općine Orašje, Općine Stolac i Općine Zavidovići na dan stupanja na snagu ovog zakona. (Zakon o Gradu Bosanska Krupa, Gradu Konjic, Gradu Lukavac, Gradu Orašje, Gradu Stolac i Gradu Zavidovići "Službene novine Federacije BiH", broj 17 od 04.03.2022. godine).

The territories of the City of Bosanska Krupa, the City of Konjic, the City of Lukavac, the City of Orašje, the City of Stolac and the City of Zavidovići consist of all settlements existing within the Municipality of Bosanska Krupa, the Municipality of Konjic, the Municipality of Lukavac, the Municipality of Orašje, the Municipality of Stolac and the Municipality of Živinice according to the records of the Institute of Statistics of FBiH on the date of enactment of this Law (The Law on the City of Bosanska Krupa, the City of Konjic, the City of Lukavac, the City of Orašje, the City of Stolac and the City of Zavidovići "Official Gazette of FBiH", No. 17 of 4. March 2022).

Teritoriju Grad Novi Travnik čine sva naseljena mjesta, koja su se prema evidenciji Federalnog zavoda za statistiku nalazila u okviru Općine Novi Travnik "Službene novine Federacije BiH", broj 58 od 24.07.2024. godine).

The territory of the City of Novi Travnik consist of all settlements existing within the Municipality of Novi Travnik "Official Gazette of FBiH", No. 58 of 24. July 2024).

Naseljeno mjesto je prostorna antropogeografska jedinica koja se sastoji od građevinskog područja i područja za druge namjene, a ima sistem obilježavanja zgrada (Metodologija za uvođenje i vođenje jedinstvene evidencije i jedinstvenog registra prostornih jedinica).

A populated place (a settlement) *represents spatial anthropogeographic unit which consists of construction areas and areas for other purposes and has a system of marking buildings (The Methodology for Introducing and Conducting Unified Registration System and a Register of Spatial Units).*

Naselje je izgrađen, nastanjen, prostorno i funkcionalno objedinjen dio naseljenog mjesta.

A settlement is a developed, populated, spatially and functionally integrated part of a populated place.

Naseljeno mjesto je teritorijalna jedinica koja po pravilu obuhvata jedno ili više naselja sa područjem koje pripada tom naseljenom mjestu. Naseljeno mjesto može pripadati samo jednoj općini. Na području jedne općine dva ili više naseljenih mjesta ne mogu imati isti naziv. Naseljeno mjesto u statističkom značenju, čini jedan ili više statističkih krugova. Nazivi naseljenih mjesta utvrđuju se zakonom.

A populated place (a settlement) is a territorial unit and generally includes one or more settlements within the area that belongs to its populated place. The populated place can belong to only one municipality. The municipality cannot have two or more populated areas with the same name. Inhabited place, in the statistical sense, consists of one or more statistical areas. The names of populated places are determined in accordance with the Law.

Registar prostornih jedinica

The register of spatial units

Registar prostornih jedinica (registar) vodi evidenciju teritorijalnih jedinica za područje Federacije Bosne i Hercegovine.

The Register of Spatial Units (Register) keeps record of the territorial units in the Federation of Bosnia and Herzegovina.

U Registru se vode alfanumerički podaci o prostornim jedinicama. Federalni zavod za statistiku na temelju podataka koje mu dostavljaju nadležna tijela, ažurira podatke o prostornim jedinicama (Metodologija za uvođenje i vođenje jedinstvene evidencije i jedinstvenog registra prostornih jedinica).

The Register keeps record of the alphanumeric data of spatial units. The Institute for Statistics of FBiH with data retrieved from the official authorities, performs updates of the spatial units (Methodology for the exordium of unified registration system and a unified registry of spatial units).

Podaci koji se vode u registru za prostorne jedinice su:
1. vrsta i naziv
2. jedinstveni identifikator (šifra, matični broj)
3. prikaz i opis granica i izvor podataka o granicama
4. podaci o prostornim jedinicama s kojima se povezuje
5. posebni podaci (status, sjedište, itd.)
6. vrsta promjene, izvor i datum promjene.

Data kept in the registry of spatial units are:
1. Type and name
2. Unique identifier (code, identification number)
3. Overview and description of boundaries and data sources on the boundaries
4. Data on spatial units that are connected
5. Specific information (status, address, etc.)
6. Type of change, the source and date of the change.

Statistički krug je statistička prostorna jedinica. Statistički krugovi su nastali 1959. godine, a revidirani su pri svakom dosadašnjem popisu stanovništva. Predstavljaju stalnu mrežu prostornih jedinica, koja pokriva cjelokupno područje Federacije Bosne i Hercegovine.

Statistical area *defines a statistical spatial unit. Statistical areas were established in 1959, and they have been revised in every census conducted so far. They represent a permanent network of territorial units, which covers the entire territory of the Federation of Bosnia and Herzegovina.*

Područje statističkog kruga sastoji se od jednog ili više pripadajućih popisnih krugova.

The territory of a statistical area consists of one or more corresponding enumeration areas (EAs).

Statistički krug može pripadati samo jednom naseljenom mjestu i samo jednoj katastarskoj općini. Ukoliko statistički krug ne pripada samo jednoj katastarskoj općini, potrebno je statistički krug dijeliti tako da se ostvari navedeno načelo. To načelo može se uspostaviti i korekcijom granica statističkog kruga ukoliko se radi o nenaseljenom području. Promjena područja i granica statističkog kruga moguća je, osim u navedenim slučajevima, i pri promjeni područja i granica viših prostornih jedinica. Pri formiranju mreže statističkih krugova korišteni su kriterijumi kao što su, za gradove broj stanovnika, a za teritoriju van gradova broj domaćinstava i površina zemljišta. U registru se vode podaci o matičnom broju i granicama statističkog kruga.

Statistical area can only belong to one populated area and only one cadastral municipality. If a statistical area does not belong to only one cadastral municipality, then it is necessary to statistically divide the area according to the methodology. This principle can be established by correcting the statistical area in the case of an uninhabited area. Changing statistical areas and their boundaries is possible, except in the cases of change in the territory and boundaries of higher territorial units. In forming a network of statistical areas such criteria were used such as for the population for the city and the number of households and land area for the territory outside the cities. The register contains information about the registration number and boundaries of a statistical area.

Popisni krug (PK) je najmanja statistička prostorna jedinica koju ne sijeku granice viših prostornih jedinica. Područja i granice popisnih krugova određuju se za popise stanovništva, domaćinstava/kućanstava, popis poljoprivrede kao i za druga statistička istraživanja. Popisni krug može pripadati samo jednom statističkom krugu. Područja i granice popisnih krugova mogu se mijenjati dijeljenjem i korekcijom granica pod sljedećim uslovima:

Enumeration area (EA) *is the smallest statistical spatial unit that does not intersect with the boundaries of higher territorial units. Areas and boundaries of enumeration areas are determined for the Census, Census of Agriculture as well as for other statistical surveys. The EA can only relate to one statistical area. Areas and boundaries of enumeration areas can be adjusted by dividing and correcting the boundaries under the following conditions:*

Dijeljenje popisnih krugova moguće je:

Division of EAs is possible under certain conditions:

- zbog promjene granica viših prostornih jedinica;

- Changes due to the boundaries of higher territorial units

- zbog dijeljenja popisnih krugova po kriteriju broja pripadajućih domaćinstava / kućanstava (broj domaćinstava/V5kućanstava u popisnom krugu može biti do 100).

- The division of EAs according to criteria of number of the related households (the number of households in EA can be up to 100).

Dijeljenje popisnih krugova treba provoditi tako da nova granica koja dijeli popisni krug, bude definirana u skladu s ovom metodologijom, tako da novi popisni krug ne prelazi granice kruga od kojeg je nastao.

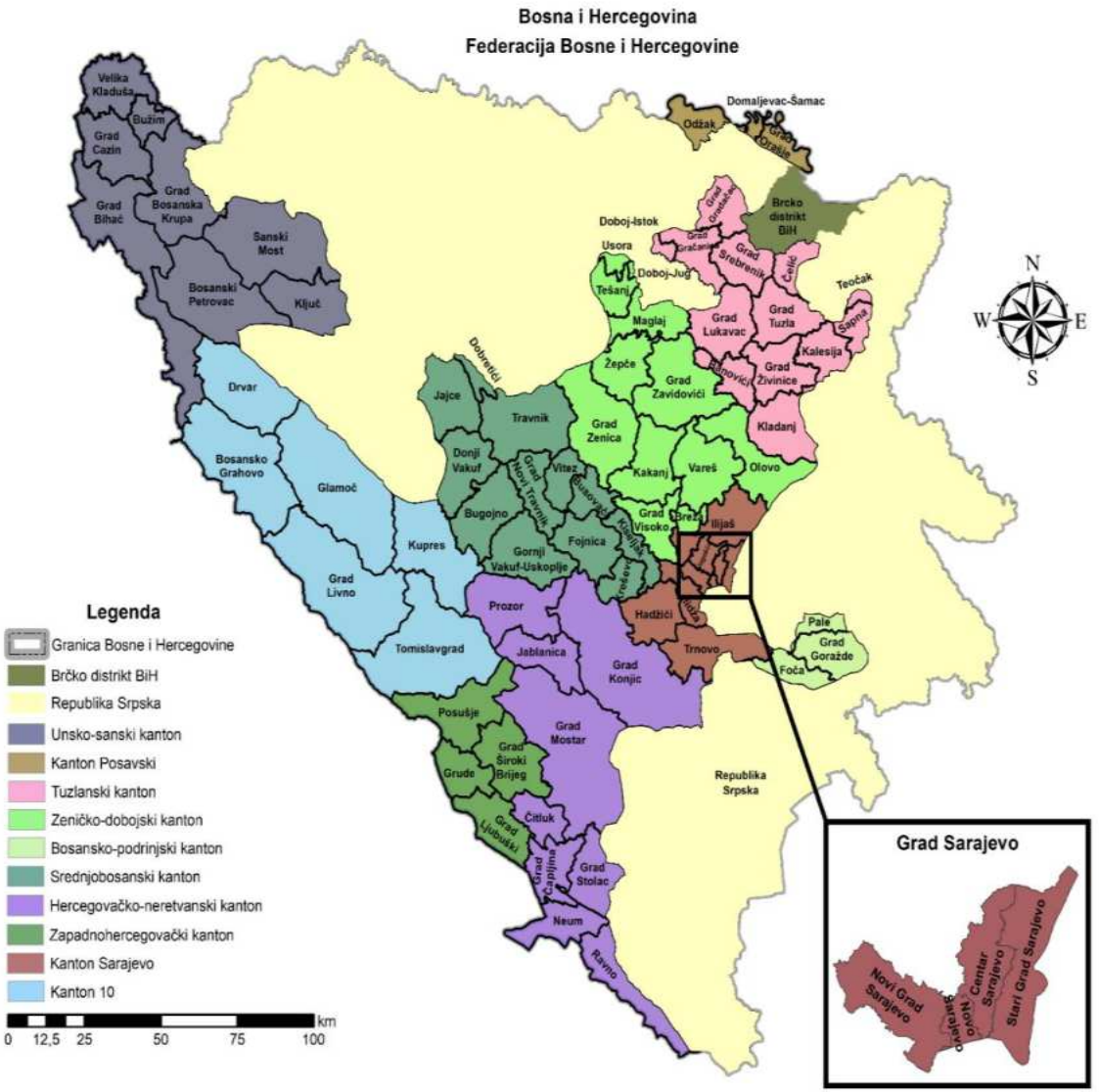
Dividing EAs should be performed so that the new boundary that divides the EA is defined in accordance with this methodology, so that the new EA does not exceed the boundaries of the circle from which it originated.

Korekcija granica popisnih krugova moguća je u slučaju korekcije granica viših prostornih jedinica (moguće samo kada se radi o nenaseljenom području); ukoliko se na postojećoj granici popisnog kruga izgradi zgrada kojoj se određuje broj zgrade (kućni broj). To posljednje pravilo primjenjuje se na odgovarajući način i za korekciju granica statističkih krugova. Objekat se pripaja onom popisnom krugu kojem pripada veći dio objekta.

The correction of boundaries of enumeration areas is conceivable in case of correction of boundaries of greater territorial units (only possible in instances of uninhabited territories); if a building is constructed on the existing boundary of the enumeration and its number is being determined (house number). This last rule is applied in an appropriate manner for correcting statistical areas. The object is incorporated into the enumerated area that is assigned with the greater part of the object.

U registru se vode podaci o rednom broju popisnog kruga u okviru statističkog kruga i rednom broju (šifri) PK u okviru općine/grada, o granicama popisnog kruga.

The register keeps records of data for the ordinal number of enumeration area within the statistical area and serial number (code) in the municipality/city of the boundaries of the enumeration area.


Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
Velika Kladuša
Bužim
Grad Cazin
Grad Bihać
Grad Bosanska Krupa
Sanski Most
Bosanski Petrovac
Ključ
Drvar
Bosansko Grahovo
Glamoč
Grad Livno
Kupres
Tomislavgrad
Posušje
Grude
Grad Ljubuški
Grad Čapljina
Grad Stolac
Neum
Ravno
Grad Mostar
Čitluk
Prozor
Jablanica
Grad Konjic
Hadžići
Trnovo
Pale
Grad Goražde
Foča
Republika Srpska
Jajce
Travnik
Donji Vakuf
Grad Novi Travnik
Vitez
Busovača
Kiseljak
Bugojno
Fojnica
Gornji Vakuf-Uskoplje
Grad Visoko
Breza
Ilijaš
Kakanj
Vareš
Olovo
Grad Zenica
Grad Zavidovići
Žepče
Maglaj
Doboj-Jug
Doboj-Istok
Usora
Tešanj
Teočak
Grad Tuzla
Lukavac
Sapna
Kalesija
Grad Živinice
Čelić
Grad Srebrenik
Grad Gračanica
Grad Gradačac
Brčko distrikt BiH
Odžak
Domaljevac-Šamac
Grad Orašje
Kladanj
Olovo
Legenda
Granica Bosne i Hercegovine
Brčko distrikt BiH
Republika Srpska
Unsko-sanski kanton
Kanton Posavski
Tuzlanski kanton
Zeničko-dobojski kanton
Bosansko-podrinjski kanton
Srednjobosanski kanton
Hercegovačko-neretvanski kanton
Zapadnohercegovački kanton
Kanton Sarajevo
Kanton 10
km
0 12,5 25 50 75 100
N
W E
S
Grad Sarajevo
Novi Grad Sarajevo
Centar Sarajevo
Stari Grad Sarajevo
Novo Sarajevo

2 - 1 Kantoni, sjedišta kantona, površina, gradovi i općine
Cantons, cantonal headquarters, surface area, cities and municipalities

Kanton *Canton*	Sjedište kantona *Cantonal Headquarters*	Površina [1], cca km^2 *Surface area [1], km^2*	Broj općina/gradova *Municipalities/Cities*
Federacija Bosne i Hercegovine		**26.110,5**	**79**
Unsko-sanski kanton	Grad Bihać	4.125,0	8
Kanton Posavski	Grad Orašje	324,6	3
Tuzlanski kanton	Grad Tuzla	2.649,0	13
Zeničko-dobojski kanton	Grad Zenica	3.344,1	12
Bosansko-podrinjski kanton	Grad Goražde	504,6	3
Srednjobosanski kanton	Travnik	3.189,0	12
Hercegovačko-neretvanski kanton	Grad Mostar	4.401,0	9
Zapadnohercegovački kanton	Grad Široki Brijeg	1.362,2	4
Kanton Sarajevo	Sarajevo	1.276,9	9
Kanton 10	Grad Livno	4.934,1	6

[1] Na zahtjev Federalnog zavoda za statistiku (Zavoda), Federalna uprava za geodetske i imovinsko-pravne poslove (FGU) u 2024. godini dostavila je podatke o površinama za samo 19 od 79 općina/gradova u FBiH. Obzirom da su podaci FGU nepotpuni Zavod i u ovom godišnjaku/ljetopisu objavljuje privremene/procijenjene podatke za svih 79 općina.

[1] At the request of the Institute for Statistics of F BiH, Federal Administration for Geodetic and Property Affairs (FGU) submitted data on surfaces for only 19 of the 79 municipalities/cities in the Federation. Since the data from FGU are incomplete, Institute for Statistics of FBiH in this yearbook publishes provisional/estimated data for all 79 municipalities.

2 - 2 Općine/gradovi - broj naseljenih mjesta, broj popisnih i statističkih krugova i površina
Municipalities /cities - number of settlements, number of enumeration areas, statistical areas and areas

Matični broj općina/grad *Statistic number of Municipality/City*	Kanton/ Općina/Grad *Canton /Municipality /City*	Broj naseljenih mjesta *Settlements*	Broj popisnih krugova[1] *EA*	Broj statističkih krugova[1] *Statistical area*	Površina [2], cca km^2 *Surface area, km^2*
	Unsko-sanski kanton	**349**	**1.632**	**620**	**4.125,0**
11428	Grad Bosanska Krupa	37	180	68	561,0
11436	Bosanski Petrovac	35	112	53	709,0
11240	Bužim	7	65	22	129,0
10049	Grad Bihać	59	366	125	900,0
10227	Grad Cazin	54	272	104	356,0
11509	Ključ	41	132	67	358,0
11541	Sanski Most	67	294	110	781,0
11118	Velika Kladuša	49	211	71	331,0
	Kanton Posavski	**33**	**342**	**113**	**324,6**
11282	Domaljevac-Šamac	6	36	12	44,4
11525	Odžak	14	168	54	158,4
11533	Grad Orašje	13	138	47	121,8
	Tuzlanski kanton	**384**	**3.138**	**846**	**2.649,0**
10014	Banovići	20	139	43	185,0
11231	Čelić	17	95	39	140,0
11258	Doboj-Istok	5	54	14	41,0
11479	Grad Gračanica	23	258	67	216,0

2 - 2 Općine/gradovi - broj naseljenih mjesta, broj popisnih i statističkih krugova i površina (nastavak)
Municipalities /cities - number of settlements, number of enumeration areas, statistical areas and areas (continued)

Matični broj općina/grad *Statistic number of Municipality/City*	Kanton/ Općina/Grad *Canton /Municipality /City*	Broj naseljenih mjesta *Settlement*	Broj popisnih krugova [1] *EA*	Broj statističkih krugova [1] *Statistical area*	Površina [2], cca km² *Surface area, km²*
10391	Grad Gradačac	34	248	73	218,0
10987	Grad Srebrenik	50	274	83	248,0
11088	Grad Tuzla	66	903	174	294,0
11215	Grad Živinice	29	331	62	291,0
11495	Kalesija	28	222	73	201,0
10499	Kladanj	45	115	59	331,0
10600	Grad Lukavac	44	382	119	337,0
11312	Sapna	13	70	23	118,0
11339	Teočak	10	47	17	29,0
	Zeničko-dobojski kanton	**620**	**2.515**	**908**	**3.344,1**
10189	Breza	28	96	36	72,9
11266	Doboj-Jug	2	19	4	10,2
11126	Grad Visoko	88	274	104	230,8
11185	Grad Zenica	84	737	184	558,5
10448	Kakanj	106	298	133	377,0
10634	Maglaj	40	170	55	252,4
10715	Olovo	45	103	60	407,8
11045	Tešanj	41	222	63	155,9
11622	Usora	13	50	24	49,8
11100	Vareš	85	152	96	390,1
11177	Grad Zavidovići	47	256	96	556,4
11207	Žepče	41	138	53	282,3
	Bosansko-podrinjski kanton	**191**	**362**	**250**	**504,6**
11444	Foča	32	89	72	169,4
11452	Grad Goražde	144	249	156	248,8
11576	Pale	15	24	22	86,4
	Srednjobosanski kanton	**661**	**1.743**	**921**	**3.189,0**
10197	Bugojno	78	234	119	361,0
10219	Busovača	47	109	64	158,0
11274	Dobretići	18	22	20	59,0
10294	Donji Vakuf	68	134	102	320,0
10324	Fojnica	55	92	64	306,0
10375	Gornji Vakuf-Uskoplje	52	122	74	402,0
11487	Jajce	58	204	110	339,0
10472	Kiseljak	82	176	93	165,0
10545	Kreševo	27	54	37	149,0
10774	Novi Travnik	52	120	60	242,0
11061	Travnik	90	325	117	529,0
11142	Vitez	34	151	61	159,0
	Hercegovačko-neretvanski kanton	**477**	**1.660**	**756**	**4.401,0**
10260	Čitluk	21	84	35	181,0
10243	Grad Čapljina	32	135	54	256,0
11410	Grad Mostar	60	676	155	1.175,0
10421	Jablanica	33	92	49	301,0

2 - 2 Općine/gradovi - broj naseljenih mjesta, broj popisnih i statističkih krugova i površina (nastavak)

Municipalities /cities - number of settlements, number of enumeration areas, statistical areas and areas (continued)

Matični broj općina/grad *Statistic number of Municipality/City*	Kanton/ Općina/Grad *Canton /Municipality / City*	Broj naseljenih mjesta *Settlements*	Broj popisnih krugova [1] *EA*	Broj statističkih krugova [1] *Statistical areas*	Površina [2], cca km² *Surface area, km²*
10529	Grad Konjic	168	288	189	1.169,0
10685	Neum	27	57	37	225,0
10766	Prozor	56	154	115	477,0
11304	Ravno	54	72	65	286,0
11606	Grad Stolac	26	102	57	331,0
	Zapadnohercegovački kanton	**102**	**507**	**242**	**1.362,2**
10626	Grad Ljubuški	35	151	64	292,7
10570	Grad Široki Brijeg	34	139	57	387,6
10405	Grude	13	106	60	220,8
10731	Posušje	20	111	61	461,1
	Kanton Sarajevo	**244**	**3.101**	**465**	**1.276,9**
10839	Centar Sarajevo	6	455	41	33,0
10847	Hadžići	62	160	71	273,3
11550	Ilidža	12	481	56	143,4
10863	Ilijaš	74	196	88	308,6
10871	Novi Grad Sarajevo	3	734	45	47,2
11568	Novo Sarajevo	3	489	16	9,9
11584	Stari Grad Sarajevo	8	332	47	51,4
11592	Trnovo	55	76	63	338,4
10928	Vogošća	21	178	38	71,7
	Kanton 10	**270**	**774**	**460**	**4.934,1**
10146	Bosansko Grahovo	35	64	43	780,0
11614	Drvar	25	99	38	589,3
10359	Glamoč	55	109	79	1.033,6
10588	Grad Livno	59	245	131	994,0
11517	Kupres	36	94	70	569,8
10308	Tomislavgrad	60	163	99	967,4

[1] Podaci se odnose na 2013. godinu (Popis stanovništva, domaćinstava i stanova 2013. godine) i mijenjaju se u skladu sa Metodologijom za uvođenje i vođenje jedinstvene evidencije i jedinstvenog registra prostornih jedinica.

[1] Data are related on Population Census conducted in 2013 and they are changing according to the Methodology for Implementing and Keeping a Record of the Unified Registry of Spatial Units.

[2] Pogledati komentar 1, strana 56

[2] See note 1, page 56

Vlada Federacije BiH je 14.6.2011. godine, na prijedlog Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove, usvojila Informaciju o entitetskoj liniji razgraničenja (br. 686/2011). Međuentitetska linija razgraničenja je dužine 1 146 km i ista je ucrtana na tzv. dejtonskim kartama razmjere 1:50 000, što znači da je njena tačnost 50 m. U praksi to znači da je međuentitetska linija trenutno pojas širine 100 m. Da bi se odredile „tačne" površine međuentitetska linija se treba dogovoriti u skladu sa s Aneksom 2 Dejtonskog mirovnog sporazuma.

Based upon suggestion of the Federal Administration for Geodetic and Property Affairs, the Government of the Federation of BiH adopted the Information on entity line of demarcation (no. 686/2011) on 14 June 2011. Entity line has a length of 1,146 km and the same was drawn in the so-called Dayton map that is based on a scale of 1:50 000, which means that its accuracy is 50 m. In practice, this means that the entity line is currently a band of 100 m in width. To determine the "correct" surface, the entity line must be made in accordance with the Annex 2 of the Dayton Peace Agreement.

2 - 3 Sjedište općina/gradova
Headquarters of municipalities/cities

Općina/Grad *Municipality/City*	Sjedište općine/grada *Headquarters of the municipality/city*	Općina/Grad *Municipality/City*	Sjedište općine/grada *Headquarters of the municipality/city*
Grad Bosanska Krupa	Grad Bosanska Krupa	Bugojno	Bugojno
Bosanski Petrovac	Bosanski Petrovac	Busovača	Busovača
Bužim	Bužim	Dobretići	Dobretići
Grad Bihać	Grad Bihać	Donji Vakuf	Donji Vakuf
Grad Cazin	Grad Cazin	Fojnica	Fojnica
Ključ	Ključ	Gornji Vakuf-Uskoplje	Gornji Vakuf-Uskoplje
Sanski Most	Sanski Most	Jajce	Jajce
Velika Kladuša	Velika Kladuša	Kiseljak	Kiseljak
		Kreševo	Kreševo
Domaljevac-Šamac	Domaljevac	Novi Travnik	Novi Travnik
Odžak	Odžak	Travnik	Travnik
Grad Orašje	Grad Orašje	Vitez	Vitez
Banovići	Banovići	Čitluk	Čitluk
Čelić	Čelić	Grad Čapljina	Grad Čapljina
Doboj-Istok	Klokotnica	Grad Mostar	Grad Mostar
Grad Gračanica	Grad Gračanica	Jablanica	Jablanica
Grad Gradačac	Grad Gradačac	Grad Konjic	Grad Konjic
Grad Srebrenik	Grad Srebrenik	Neum	Neum
Grad Tuzla	Grad Tuzla	Prozor	Prozor
Grad Živinice	Grad Živinice	Ravno	Ravno
Kalesija	Kalesija	Grad Stolac	Grad Stolac
Kladanj	Kladanj		
Grad Lukavac	Grad Lukavac	Grad Ljubuški	Grad Ljubuški
Sapna	Sapna	Grad Široki Brijeg	Grad Široki Brijeg
Teočak	Teočak-Krstac	Grude	Grude
		Posušje	Posušje
Breza	Breza		
Doboj-Jug	Matuzići	Centar Sarajevo	Sarajevo
Grad Visoko	Grad Visoko	Hadžići	Hadžići
Grad Zenica	Grad Zenica	Ilidža	Ilidža
Kakanj	Kakanj	Ilijaš	Ilijaš
Maglaj	Maglaj	Novi Grad Sarajevo	Sarajevo
Olovo	Olovo	Novo Sarajevo	Sarajevo
Tešanj	Tešanj	Stari Grad Sarajevo	Sarajevo
Usora	Sivša	Trnovo	Trnovo
Vareš	Vareš	Vogošća	Vogošća
Grad Zavidovići	Grad Zavidovići		
Žepče	Žepče	Bosansko Grahovo	Bosansko Grahovo
		Drvar	Drvar
Foča	Ustikolina	Glamoč	Glamoč
Grad Goražde	Grad Goražde	Grad Livno	Grad Livno
Pale	Prača	Kupres	Kupres
		Tomislavgrad	Tomislavgrad

3 Registar

Register



3. Registar

Register

3 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Na osnovu/temelju Zakona o Klasifikaciji djelatnosti u Federaciji Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“, br. 64/07 i 80/11), Odluke o Klasifikaciji djelatnosti Bosne i Hercegovine 2010 („Službeni glasnik BiH“, broj 47/10), Pravilnika o razvrstavanju poslovnih subjekata prema klasifikaciji djelatnosti u Federaciji Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“, broj 72/17 i 85/22) Federalni zavod za statistiku vodi Registar poslovnih subjekata (izvor podataka Porezna uprava Federacije Bosne i Hercegovine) koji obuhvata poslovne subjekte i njihove dijelove, razvrstane prema pretežnoj djelatnosti koju obavljaju uz primjenu Klasifikacije djelatnosti.

Based on the Act on the Classification of Economic Activities in the Federation of Bosnia and Herzegovina („Official Gazette of Federation BIH“, No. 64/07 and 80/11), the Decision on the Classification of Activities in Bosnia and Herzegovina 2010 („Official Gazette of BiH“, No. 47/10), the Regulation on the Classification of Business Entities according to the the Classification of Activities in the Federation Bosnia and Herzegovina („Official Gazette of Federation BiH“, No 72/17 and 85/22) Institute for statistics of the Federation of Bosnia and Herzegovina keeps the Register of Business Entities which includes business entities and parts thereof, classified according to the main activity carried on by the application of the Classification of Activities.

Klasifikacija djelatnosti je obavezan standard za određivanje djelatnosti, odnosno razvrstavanje poslovnih subjekata i njihovih dijelova u hijerarhijske nivoe (područje, oblast, grana i razred) utvrđene Odlukom o klasifikaciji djelatnosti, za potrebe statistike i različitih službenih i administrativnih zbirki podataka. Klasifikacija djelatnosti se zasniva na Statističkoj klasifikaciji ekonomskih djelatnosti Evropske unije (NACE) i uporediva je sa Međunarodnom standardnom industrijskom klasifikacijom svih ekonomskih djelatnosti Ujedinjenih naroda (ISIC).

Classification of activities is a mandatory standard for determining the activity or classification of business entities and their parts at the hierarchy levels (sections, divisions, groups and classes) established by the Decision on Classification of Activities, for the purposes of statistics and various official and administrative data collections. Classification of activities is based on the statistical classification of economic activities of the European Union (NACE) and comparable with the International Standard Industrial Classification of all economic activities of the United Nations (ISIC).

Kada je za poslovni subjekat rješenjem o upisu u registar kod nadležnog organa ili pravnim aktom utvrđeno obavljanje više djelatnosti, prvi upis djelatnosti koja će biti uvedena u Registar poslovnih subjekata kao pretežna djelatnost provodi se na prijedlog poslovnog subjekta. Svaki slijedeći upis promjene pretežne djelatnosti provodi se:

1. na zahtjev poslovnog subjekta i
2. po službenoj dužnosti na osnovu/temelju promjene rješenja o upisu u registar kod nadležnog organa ili promjene propisa, odnosno na osnovu/temelju podataka iz statističkih istraživanja.

When a business entity is determined by a decision on registration with the competent authority or by legal act to perform multiple activities, the first entry of activities that will be included in the register as a main activity is carried out on the proposal of the business entity. Each subsequent enrollment of change in the main activity is carried out:

1. *Upon the request of the business entity and*
2. *Upon official duty, based on the change of the decision on registration with the competent authority or change in the law, or based on data from statistical surveys.*



Djelatnost dijelova poslovnog subjekta utvrđuje se prema rješenju o upisu dijelova u registar kod nadležnog organa ili pravnom aktu o osnivanju dijelova za koje ne postoji obaveza upisa u posebne registre , pod uslovom da tu djelatnost sadrži akt o osnivanju poslovnog subjekta u čijem su sastavu.

The activity of parts of a business entity is established by a decision on a registration of parts with the competent authority or by the legal act of incorporation of parts for which there is no obligation to be registered into specific registers, with the precondition that that particular activity is contained in the incorporation act of the business entity they are parts of.

Zavod izdaje poslovnim subjektima i njihovim dijelovima obavještenje o razvrstavanju prema Klasifikaciji djelatnosti.

Institute for Statistics of the Federation of Bosnia and Herzegovina issues to businesses and their parts a notice of Classification.

Upis prijava, promjena i odjava poslovnih subjekata prati se dnevnom ažurnošću Registra poslovnih subjekata u kantonalnim službama za statistiku Federalnog zavoda za statistiku. Izvori za Registar poslovnih subjekata su posebni registri koje vode nadležni registarski organi, odnosno zakon ili drugi pravni akti za subjekte kod kojih ne postoji obaveza upisa u posebne registre. Registarski organi su sudovi, ministarstva, općinski odnosno gradski organi uprave i drugi organi u čije registre se upisuju poslovni subjekti, odnosno zakon ili drugi pravni akt kojima se oni osnivaju tj. mijenjaju već upisani podaci.

Registration of changes and withdrawal of business entities and their constituent parts are being daily updated in the Register of Business Entities in cantonal branches of the Institute for Statistics of the Federation of Bosnia and Herzegovina. Sources for the Register of Business Entities is a special register which is kept by the competent registration authorities, or law or other legal act for the entities for which there is no requirement of registration in the special registers. Registration authorities are the courts, ministries, municipal and city government bodies and other agencies whose registers include businesses or law or other legal acts that establish or change already recorded data on them.

Obuhvat i uporedivost

Coverage and comparability

Registar poslovnih subjekata obuhvata: pravne osobe, fizičke osobe, te njihove dijelove.

The Register of Business Entities includes legal entities, natural entities and parts of these entities.

U Registar poslovnih subjekata se upisuju poslovni subjekti koji imaju sjedište na teritoriji Federacije Bosne i Hercegovine, bez obzira na porijeklo/podrijetlo kapitala. Poslovni subjekti sa sjedištem na teritoriji Federacije Bosne i Hercegovine mogu da imaju svoje organizacione dijelove na području cijele Bosne i Hercegovine i tada se navedeni dijelovi poslovnog subjekta također upisuju u Registar.

All business entities in the Federation of Bosnia and Herzegovina have been covered by the Register of Business Entities, disregarding on origin of capital. The business entities operating on the territory of the Federation of Bosnia and Herzegovina may have their organisational parts in the whole territory of Bosnia and Herzegovina when these parts of business entities are also recorded in the Register.

Registar poslovnih subjekata predstavlja značajan standard društvenog sistema informiranja. Podaci iz Registra predstavljaju jedan od osnovnih izvora za punjenje i ažuriranje Statističkog poslovnog registra, koji služi kao osnova za provođenje statističkih istraživanja.

Register of Business Entities is an important standard of social information systems. Register data represent one of the main sources for charging and updating the Statistical Business Register, which serves as the basis for conducting statistical surveys.

Definicije

Djelatnost je kombinacija resursa kao što su oprema, rad, tehnika proizvodnje, informativne mreže ili proizvodi čiji je rezultat određena roba ili usluga.

Poslovni subjekti mogu obavljati više odobrenih djelatnosti, ali se u Registar poslovnih subjekata kao pretežna djelatnost upisuje samo jedna djelatnost.

Pretežna djelatnost poslovnih subjekata koji ostvaruju dobit proizvodnjom, prometom robe ili pružanjem usluga na tržištu, je djelatnost koja učestvuje odnosno doprinosi najvećim udjelom u formiranju ukupne dodane vrijednosti ekonomske cjeline koja se posmatra. Za poslovne subjekte koji ne ostvaruju dobit proizvodnjom, prometom robe ili pružanjem usluga na tržištu, pretežna djelatnost se određuje prema najvećem udjelu broja zaposlenih po platnoj listi i isplaćenim bruto plaćama po pojedinim djelatnostima.

Poslovni subjekti su fizička i pravna lica/osobe, uključujući i organe državne vlasti, organe državne uprave i organe lokalne i mjesne samouprave, koja obavljaju djelatnost u skladu sa pravnim propisima.

Pravna lica/osobe su subjekti odnosno pravne tvorevine koje imaju zakonska prava i obaveze, a svojstvo pravnog lica/osobe stiču upisom u neki od posebnih registara ili na osnovu zakonskih propisa.

Dijelovi poslovnog subjekta su organizacione jedinice u sastavu poslovnog subjekta smještene na geografski određenom mjestu. Na svakom od tih mjesta obavlja se neka djelatnost u kojoj je zaposlena jedna ili više osoba. Dijelovi poslovnog subjekta mogu imati sjedište na istoj ili različitoj adresi i obavljati istu ili različitu djelatnost u odnosu na subjekt u čijem su sastavu.

Fizičke osobe - obrtnici, osobe koje obavljaju srodne ili druge samostalne djelatnosti, uključujući i slobodna zanimanja, su osobe koje samostalno i trajno obavljaju registriranu djelatnost u svoje ime i za svoj račun, a pri tom se mogu koristiti i radom drugih osoba.

Obrt je samostalno i trajno obavljanje dopuštenih i registriranih privrednih/gospodarskih djelatnosti u osnovnom, dopunskom ili dodatnom zanimanju od strane fizičkih osoba sa ciljem postizanja dobiti koja se ostvaruje proizvodnjom, prometom ili pružanjem usluga na tržištu.

Srodne djelatnosti su sve registrirane privredne i druge djelatnosti koje obavljaju fizičke osobe prema pravilima obavljanja obrta, a koja se ne smatraju obrtom.

Slobodna zanimanja su samostalne djelatnosti kao što su djelatnosti zdravstvenih radnika, advokata, notara, veterinara, revizora, inženjera, prevodilaca, arhitekata, i sl.

Definitions

An activity is a combination of resources such as equipment, labor, production techniques, information networks or products resulting in a specific good or service.

Businesses can do more approved activities, but with only one activity recorded in the Register of Business Entities as the main activity.

Main activity is the activity established according to the largest share in the total value added in the case of business entities which make profit through production, trade or offering services on the market, or by the largest share in the number of employees according to the payroll and gross paid salaries in case of business entities which do not make profit through production, trade and offering services on the market.

Business entities are natural and legal entities, including state government bodies, state administration bodies and local and local self-government bodies, which perform their activities in accordance with legal regulations.

Legal entities are entities, i.e. legal entities that have legal rights and obligations, and acquire the status of a legal entity by registration in one of the special registers or on the basis of legal regulations.

Parts of business entities are organisation units in the business entities structure situated on a geographical defined place (site). Some activities are performed on each of these places. One or more persons are employed in the same business entity. Components of an entity can be located at the same or at a different address, and perform the same or different activity in relation to the entitiy in which they are placed.

Natural entities, persons performing similar or other independent activities, including freelancers, are units that independently and permanently perform registered activities on their own behalf and for their own account, and therein they can also use other persons' work.

Craft is an independent and permanent performing of allowed and registered economic and other activities in basic and additional activity by a craftsman, aiming to obtain profit that is realised by producing, marketing or providing services on the market.

Related activities are all registered business and other activities performed by individuals under the rules of conducting crafts, which are not considered to be craft.

Freelancers are independent activities such as activities of health professionals, lawyers, notaries, veterinarians, auditors, engineers, interpreters, architects, and the like.

3 - 1 Pravne osobe/lica koja posluju u Federaciji BiH prema područjima KD BiH 2010, stanje decembar
Legal entities which perform their activity in the Federation of BiH by KD BiH 2010 sections, as of December

		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
	Ukupno	**57.143**	**59.199**	**60.794**	**62.180**	**63.972**	**65.658**	**67.477**	***Total***
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov	1.218	1.256	1.286	1.313	1.319	1.357	1.361	*Agriculture, forestry and fishing*
B	Vađenje ruda i kamena	221	224	230	235	240	245	254	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	5.886	6.065	6.199	6.348	6.561	6.748	6.932	*Manufacturing*
D	Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	257	264	280	299	335	443	654	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	330	342	343	350	355	362	368	*Water supply, sewerage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	2.932	3.041	3.090	3.146	3.264	3.379	3.483	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	13.749	14.113	14.312	14.493	14.760	14.906	15.129	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	2.298	2.358	2.416	2.473	2.544	2.623	2.670	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)	1.385	1.506	1.614	1.740	1.869	1.991	2.131	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	1.270	1.372	1.458	1.526	1.664	1.799	1.904	*Information and communication*
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	286	290	295	294	299	304	295	*Financial and insurance activities*
L	Poslovanje nekretninama	1.116	1.222	1.332	1.393	1.557	1.659	1.824	*Real estate activities*
M	Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	3.554	3.755	3.913	4.098	4.356	4.535	4.743	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	1.342	1.486	1.605	1.679	1.784	1.917	2.043	*Administrative and support service activities*
O	Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje	2.027	2.029	2.031	2.039	2.030	2.033	2.034	*Public administration and defence; compulsory social security*
P	Obrazovanje	1.451	1.472	1.522	1.560	1.616	1.654	1.690	*Education*
Q	Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	1.430	1.473	1.495	1.495	1.498	1.520	1.530	*Human health and social work activities*
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4.481	4.578	4.662	4.711	4.751	4.797	4.880	*Arts, entertainment and recreation*
S	Ostale uslužne djelatnosti	11.881	12.324	12.680	12.955	13.139	13.355	13.520	*Other service activities*
T	Djelatnosti domaćinstava kao poslodavaca; djelatnosti domaćinstava koja proizvode različita dobra i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-	-	-	-	-	*Activities of households as employers; undifferentiated goods - and services-producing activities of households for own use*
U	Djelatnosti vanteritorijalnih organizacija i organa	29	29	31	33	31	31	32	*Activities of extraterritorial organisations and bodies*

3 - 2 Struktura poslovnih subjekata koji posluju u Federaciji BiH prema područjima KD BiH 2010, stanje decembar 2023.
Structure of business entities which perform their activity in the Federation of BiH by KD BiH 2010 sections, as of December 2023

		Pravne osobe/lica i dijelovi pravnih osoba/lica *Legal entities and parts of legal entities*				Fizičke osobe/ lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*	
		registrirane *Registered*	struktura registriranih *Structure of registered*	dijelovi pravnih osoba/ lica *Parts of legal entities*	struktura dijelova pravnih lica /osoba u sastavu *Structure of part of legal entities*		
	Ukupno	**67.477**	**100**	**31.577**	**100**	**56.692**	***Total***
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov	1.361	2	268	0,8	5.645	*Agriculture, forestry and fishing*
B	Vađenje ruda i kamena	254	0,4	55	0,2	6	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	6.932	10,3	1.556	4,9	7.570	*Manufacturing*
D	Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	654	1	232	0,7	592	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	368	0,5	94	0,3	59	*Water supply, sewage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	3.483	5,2	332	1,1	2.911	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	15.129	22,4	13.908	44	11.754	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	2.670	4	1.286	4,1	4.296	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	2.131	3,2	2.658	8,4	9.889	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	1.904	2,8	275	0,9	1.393	*Information and comm.*
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	295	0,4	1.874	5,9	342	*Financial and insurance activities*
L	Poslovanje nekretninama	1.824	2,7	152	0,5	120	*Real estate activities*
M	Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	4.743	7	599	1,9	4.284	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2.043	3	758	2,4	872	*Administrative and support service*
O	Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje	2.034	3	461	1,5	-	*Public administration and defence; compulsory social security*
P	Obrazovanje	1.690	2,5	1.026	3,2	429	*Education*
Q	Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	1.530	2,3	428	1,4	1.072	*Human health and social work activities*
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4.880	7,2	2.895	9,2	449	*Arts, entertainment and recreation*
S	Ostale uslužne djelatnosti	13.520	20	2.713	8,6	5.006	*Other service activities*
T	Djelatnosti domaćinstava kao poslodavaca; djelatnosti domaćinstava koja proizvode različita dobra i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-	-	3	*Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use*
U	Djelatnosti vanteritorijalnih organizacija i organa	32	-	7	-	-	*Activities of extraterritorial organisations and bodies*

3 - 3 Pravne osobe/lica koja posluju u Federaciji BiH prema djelatnosti i porijeklu kapitala, stanje decembar 2023.

Legal entities which perform their activity in the Federation of BiH classified by activity and origin of capital, as of December 2023

		Ukupno *Total*	Domaći kapital *Domestic*	Strani kapital *Foreign*	Mješoviti kapital *Mixed*	Nema kapitala *No capital*	
	Ukupno	**67.477**	**38.190**	**7.343**	**1.574**	**20.370**	***Total***
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov	1.361	1.193	122	43	3	*Agriculture, forestry and fishing*
B	Vađenje ruda i kamena	254	196	45	13	-	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	6.932	5.857	727	346	2	*Manufacturing*
D	Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	654	522	76	56	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	368	297	48	20	3	*Water supply, sewage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	3.483	2.989	386	88	20	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	15.129	12.291	2.353	457	28	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	2.670	2.516	123	29	2	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)	2.131	1.683	380	65	3	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	1.904	1.438	365	97	4	*Information and comm.*
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	295	201	49	20	25	*Financial and insurance activities*
L	Poslovanje nekretninama	1.824	563	1.206	55	-	*Real estate activities*
M	Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	4.743	3.484	772	158	329	*Professional, scientific and technical*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2.043	1.442	500	90	11	*Administrative and support service*
O	Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje	2.034	265	-	-	1.769	*Public administration and defence; compulsory social security*
P	Obrazovanje	1.690	1.040	41	10	599	*Education*
Q	Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	1.530	504	21	8	997	*Human health and social work activities*
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4.880	672	57	10	4.141	*Arts, entertainment and recreation*
S	Ostale uslužne djelatnosti	13.520	1.036	72	9	12.403	*Other service activities*
T	Djelatnosti domaćinstava kao poslodavaca; djelatnosti domaćinstava koja proizvode različita dobra i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-	-	-	*Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use*
U	Djelatnosti vanteritorijalnih organizacija i organa	32	1	-	-	31	*Activities of extraterritorial organisations and bodies*

3 - 4 Pravne osobe/lica koja posluju u Federaciji BiH prema djelatnosti i obliku organiziranja, stanje decembar 2023.
Legal entities which perform their activity in the Federation of BiH classified by activity and legal form, as of December 2023

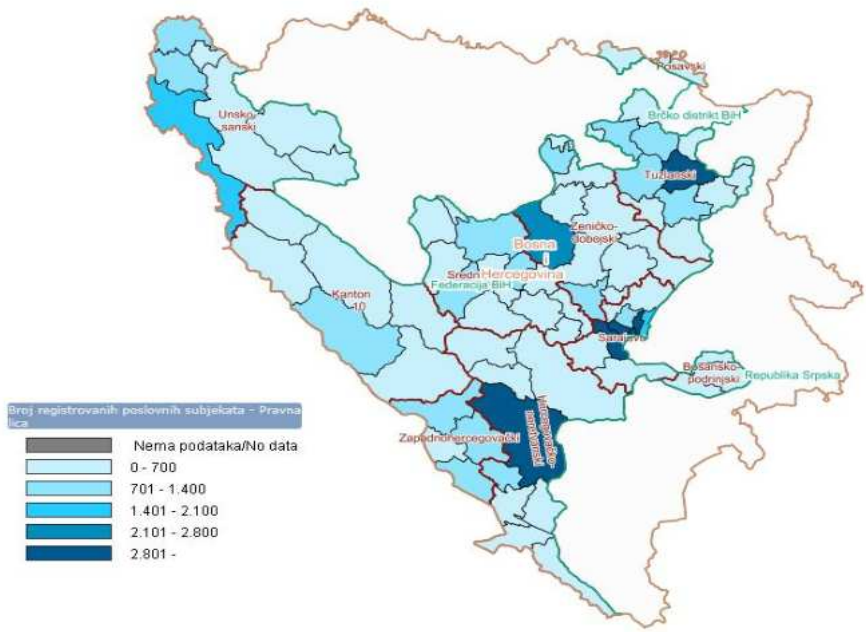
		Oblici organiziranja *Constitutional formation*						
		ukupno *Total*	**dionička društva** *Joint stock companies*	**društva sa ograničenom odgovornošću** *Limited liability companies*	**društva sa neograničenom solidarnom odgovornošću** *General partnerships*	**komanditna društva** *Limited partnerships*	**ostali oblici** *Other formation*	
	Ukupno	**67.477**	**546**	**43.223**	**9**	**3**	**23.696**	***Total***
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov	1.361	10	1.036	-	-	315	*Agriculture, forestry and fishing*
B	Vađenje ruda i kamena	254	12	241	-	-	1	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	6.932	188	6.672	-	-	72	*Manufacturing*
D	Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	654	7	643	-	-	4	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	368	16	345	-	-	7	*Water supply, sewage, waste management and remediation activities*
F	Građevinarstvo	3.483	61	3.369	1	-	52	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	15.129	67	14.797	4	1	260	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	2.670	27	2.630	-	-	13	*Transport. and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	2.131	25	2.081	1	-	24	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	1.904	12	1.868	-	-	24	*Info. and comm.*
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	295	56	205	-	-	34	*Financial and insurance activities*
L	Poslovanje nekretninama	1.824	26	1.786	1	-	11	*Real estate activities*
M	Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	4.743	28	4.293	2	1	419	*Professional, scientific and technical*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2.043	5	1.981	-	1	56	*Administrative and support service*
O	Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje	2.034	-	2	-	-	2.032	*Public administration and defence; compulsory social security*
P	Obrazovanje	1.690	2	334	-	-	1.354	*Education*
Q	Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	1.530	-	64	-	-	1.466	*Human health and social work activities*
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4.880	-	368	-	-	4.512	*Arts, entertainment and recreation*
S	Ostale uslužne djelatnosti	13.520	4	508	-	-	13.008	*Other service activities*
T	Djelatnosti domaćinstava kao poslodavaca; djelatnosti domaćinstava koja proizvode različita dobra i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-	-	-	-	*Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use*
U	Djelatnosti vanteritorijalnih organizacija i organa	32	-	-	-	-	32	*Activities of extraterritorial organisations and bodies*

3 - 5 Pravne osobe/lica koja posluju u Federaciji BiH prema djelatnosti i obliku vlasništva, stanje decembar 2023.
Legal entities which perform their activity in the Federation of BiH classified by activity and forms of ownership, as of December 2023

		Oblik vlasništva *Forms of ownership*						
		Ukupno *Total*	**Državno** *State*	**Privatno** *Private*	**Zadružno** *Cooperative*	**Mješovito** *Mixed*	**Nema vlasništva** *None*	
	Ukupno	**67.477**	**1.577**	**43.916**	**551**	**224**	**21.209**	***Total***
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov	1.361	26	1.016	307	10	2	*Agriculture, forestry and fishing*
B	Vađenje ruda i kamena	254	11	239	-	4	-	*Mining and quarrying*
C	Prerađivačka industrija	6.932	28	6.763	67	73	1	*Manufacturing*
D	Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	654	12	634	2	6	-	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	368	94	251	-	21	2	*Water supply, sewerage, waste management, remediation activities*
F	Građevinarstvo	3.483	20	3.404	24	16	19	*Construction*
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	15.129	54	14.978	62	28	7	*Wholesale, retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles*
H	Prijevoz i skladištenje	2.670	20	2.629	9	10	2	*Transportation and storage*
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)	2.131	15	2.089	14	12	1	*Accommodation and food service activities*
J	Informacije i komunikacije	1.904	54	1.841	3	4	2	*Information and communication*
K	Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	295	8	256	1	5	25	*Financial and insurance activities*
L	Poslovanje nekretninama	1.824	16	1.797	4	6	1	*Real estate activities*
M	Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	4.743	85	4.259	12	15	372	*Professional, scientific and technical activities*
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	2.043	24	1.981	32	1	5	*Administrative and support service activities*
O	Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje	2.034	40	-	-	-	1.994	*Public administration, defence; compulsory social security*
P	Obrazovanje	1.690	702	613	1	2	372	*Education*
Q	Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	1.530	217	288	-	4	1.021	*Human health and social work activities*
R	Umjetnost, zabava i rekreacija	4.880	142	368	2	4	4.364	*Arts, entertainment and recreation*
S	Ostale uslužne djelatnosti	13.520	8	510	11	3	12.988	*Other service activities*
T	Djelatnosti domaćinstava kao poslodavaca; djelatnosti domaćinstava koja proizvode različita dobra i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	-	-	-	-	-	-	*Activities of households as employers; undifferentiated goods-and services-producing activities of households for own use*
U	Djelatnosti vanteritorijalnih organizacija i organa	32	1	-	-	-	31	*Activities of extraterritorial organisation and bodies*

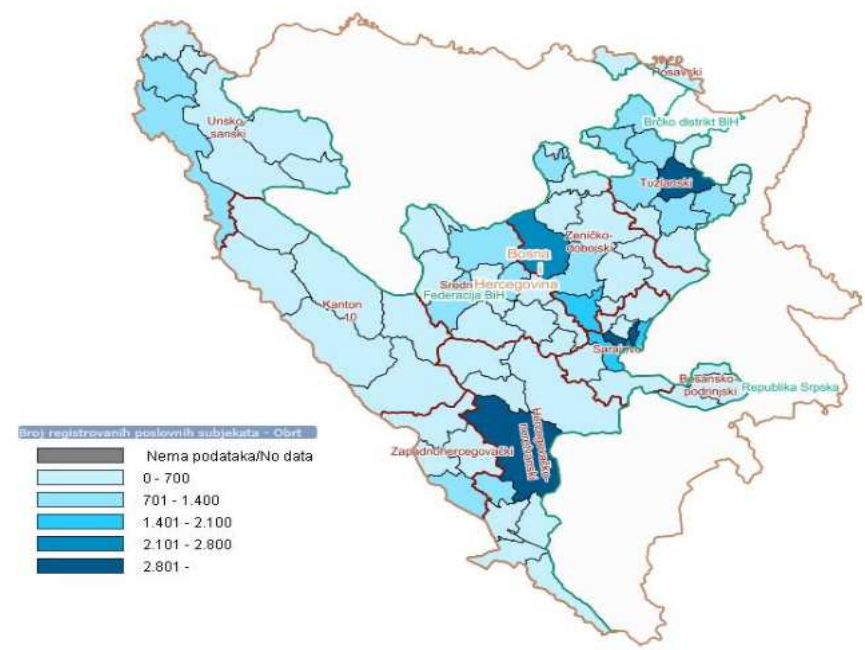
Ukupno registrirane pravne osobe po općinama, stanje 31.12.2023.

Total registered legal entities by municipalities, as of 31.12.2023

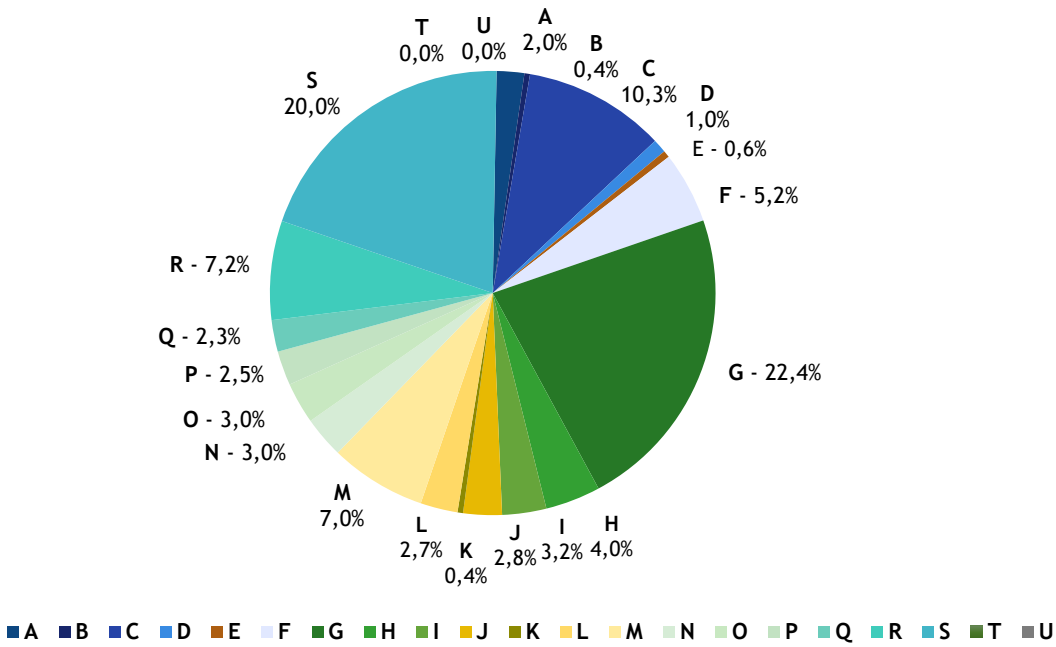


Ukupno registrirane fizičke osobe-obrtnici po općinama, stanje 31.12.2023.

Total registered natural entities by municipalites, as of 31.12.2023



Pravne osobe/lica prema područjima KD BiH 2010, stanje decembar 2023.
Legal entities by KD BiH 2010 sections, as of December 2023



A **Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov**/*Agriculture, forestry and fishing*
B **Vađenje ruda i kamena**/*Mining and quarrying*
C **Prerađivačka industrija**/*Manufacturing*
D **Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija**/*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E **Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša**/*Water supply, sewage, waste management and remediation activities*
F **Građevinarstvo**/*Construction*
G **Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala**/*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H **Prijevoz i skladištenje**/*Transportation and storage*
I **Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)**/*Accommodation and food service activities*
J **Informacije i komunikacije**/*Information and communication*
K **Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja**/*Financial and insurance activities*
L **Poslovanje nekretninama**/*Real estate activities*
M **Stručne, naučne i tehničke djelatnosti**/*Professional, scientific and technical activities*
N **Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti**/*Administrative and support service activities*
O **Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje**/*Public administration and defence; compulsory social security*
P **Obrazovanje**/*Education*
Q **Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite**/*Human health and social work activities*
R **Umjetnost, zabava i rekreacija**/*Arts, entertainment and recreation*
S **Ostale uslužne djelatnosti**/*Other service activities*
T **Djelatnosti domaćinstava kao poslodavaca; djelatnosti domaćinstava koja proizvode različita dobra i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe**/*Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use*
U **Djelatnosti vanteritorijalnih organizacija i organa**/*Activities of extraterritorial organisations and bodies*

4 Izbori

Elections



4. Izbori

Elections

4 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Izbori za zakonodavna tijela u Federaciji Bosne i Hercegovine održani 1996., 1997., 1998. i 2000. godine provedeni su u skladu sa Pravilima i propisima Privremene izborne komisije Bosne i Hercegovine. Izbori održani 2006., 2010., 2014 i 2018. godine provedeni su u skladu sa odredbama novog Izbornog zakona u Bosni i Hercegovini (,,Službeni glasnik BiH", br. 23/01, 20/02, 25/02, 4/04, 20/04, 52/05, 65/05, 77/05, 11/06, 24/06, 32/07, 33/08, 37/08, 32/10, 18/13 i 07/14).

The election for the Parliamentary Assembly in Federation of Bosnia and Herzegovina in 1996,1997,1998 and 2000 were proceeded according to regulations of Temporary Election Commission of Bosnia and Herzegovina. Election in 2006, 2010, 2014 and 2018 were proceeded according to regulations new Election Law in BiH (,,Službeni glasnik BiH", no.23/01, 20/02, 25/02, 4/04, 20/04, 52/05, 65/05, 77/05, 11/06, 24/06, 32/07, 33/08, 37/08, 32/10, 18/13 i 07/14).

Izbori u Federaciji Bosne i Hercegovine održavaju se na tri nivoa: na nivou entiteta održavaju se izbori za Zastupnički dom Parlamenta Federacije Bosne i Hercegovine; na nivou kantona održavaju se izbori za Kantonalne skupštine i na nivou općina održavaju se izbori za općinska vijeća.

The election Federation of Bosnia and Herzegovina hold at tree levels: the election for the House of Representatives of the Parliament of the Federation of Bosnia and Herzegovina at entity level,the election for Cantonal Assembly in Cantons, and the election for Municipal Assembly in muncipalities.

Biračko pravo /pravo glasa/ i pravo da bude izabran ima, svaki državljnin Bosne i Hercegovine koji je registriran za glasanje na teritoriji Federacije Bosne i Hercegovine sa navršenih osamnaest /18/ godina života. Svi državljni BiH koji imaju biračko pravo, imaju pravo da se registriraju i da glasaju lično u općini na teritoriju Federacije BiH u kojoj imaju prebivalište.

Voiting right: Each citizen of Bosnia and Herzegovina who has attained 18 years of age has the right to vote and to be elected. To exercise right to vote,a citizen must be registered as a voter. All citizens of Bosnia and Herzegovina who have the right to vote will have the right to register and to vote in person in the muncipality where they have their permanent place of residence.

Državljnin BiH, koji privremeno živi u inozemstvu i ima biračko pravo, ima pravo glasati lično ili poštom za općinu u kojoj je imao prebivalište prije odlaska u inostranstvo/inozemstvo, ako u toj općini ima prijavljeno prebivalište i u trenutku podnošenja zahtjeva za registraciju. Državljanin BiH koji posjeduje dvojno državljanstvo u skladu sa Članom 1 tačka 7d Ustava BiH, ima pravo registrirati se i glasati, samo ako je Bosna i Hercegovina država njegovog prebivališta.

A citizen of Bosnia and Herzegovina who temporarily resides abroad and has the right to vote,will have the right to register and to vote in person or by mail, for the municipality where the person had a permanent place of residence prior to his or her departure abroad,provided he or she is registered as a permanent resident in that muncipality at the moment of his or her application for registration. The proof of residence shall rest upon the applicant. If the proof of residence is not attached to the application, this application will be rejcted. A citizen of Bosnia and Herzegovina who holds dual citizenship pursuant to Article 1 (7) (d) of the Constitution,has the right to register and to vote, only if Bosnia and Herzegovina is the right to register and to vote, only if Bosnia and Herzegovina is the country of his or her permanent residence.

Raspodjela zastupničkih mandata

Izbori za Zastupnički dom Parlamenta Federacije BiH

Zastupnički dom Parlamenta Federacije BiH prema Pravilima i propisima Privremene izborne komisije za izbore održane 1996., 1998., 2000. godine sastojao se iz stotinu i četrdeset /140/ zastupnika koje su neposredno birali birači koji su se registrirali za glasanje na teritoriji Federacije BiH. Izbori za Zastupnički dom Parlamenta Federacije BiH održani 2002., 2006., 2010. i 2014. godine održani su u skladu sa odredbama novog Izbornog zakona BiH i sastoji se od devedeset i osam /98/ zastupnika koje neposredno biraju glasači koji su se registrirali za glasanje na teritoriji Federacije BiH. Mandat zastupnika u Zastupničkom domu Parlamenta Federacije BiH traje četiri godine. Najmanje četiri člana svakog konstitutivnog naroda Bosne i Hercegovine moraju biti Broj mandata za izbornu jedinicu utvrđuje se na sljedeći način: broj registriranih glasača za Zastupnički dom Parlamenta Federacije BiH, dijeli se sa ukupnim brojem mandata koji se raspodjeljuju u izbornim jedinicama. Kako bi se utvrdio broj mandata koji pripadaju jednoj izbornoj jedinici, podijeli se ukupan broj registriranih glasača za tu izbornu jedinicu sa količnikom koji je dobijen u prethodnoj podjeli. Mandati koji se ne mogu raspodijeliti na osnovu cijelih brojeva, raspodjeljuju se izbornim jedinicama na osnovu najvećeg decimalnog ostatka.

Izbori za kantonalne skupštine

Mandati za kantonalne skupštine dodjeljuju se po sistemu proporcionalne zastupljenosti. Broj zastupnika u kantonalnim skupštinama prema Izbornom zakonu BiH je sljedeći:

- između dvadeset /20/ i dvadeset i pet /25/ zastupnika za kantone sa brojem registriranih birača manjim od sedamdeset i pet hiljada /75.000/;

- između dvadeset i pet /25/ i trideset /30/ zastupnika za kantone sa brojem registriranih glasača između sedamdeset i pet hiljada /75.000/ i dvjesta hiljada /200.000/;

- između trideset /30/ i trideset i pet /35/ zastupnika za kantone sa brojem registriranih glasača većim od dvjesta hiljada /200.000/.

Allocate of the mandates

The election for the House of Representatives of the Parliament of the Federation of BiH

According to regulations of the Temporary Election Commission of BiH,the House of Representatives of the Parliament of the Federation of BiH for elections hold 1996;.1998;. 2000 year consist of 140 members, directly elected by voters registered to vote for the territory of the Federation of Bosnia and Herzegovina. For election hold 2002,. 2006,. 2010 and 2014 year, the House of Representative of the Parliament of the Federation of BiH consist of 98 members. The mandate of representatives in the House of Representatives of the Parliament of the Federation of Bosnia and Herzegovina lasts four years. At least four members of each constituent nation of Bosnia and Herzegovina must be represented in the House of Representatives of the Parliament of the Federation
The number of mandates for a constituency will be determinited as follows: The number of registered voters for the House of Representatives of the Parliament of the Federation of Bosnia and Herzegovina shall be divided by the quotient resulting from the previous division to determine the number of mandates to which the constituency is entitled. Mandates which cannot be allcated based on whole numbers shall be allocated to constituencies on the basis of the highest remainders.

The election for the Cantonal Assemblies

According to regulations of the Election Commission of Bosnia and Herzegovina, the number of members of a Cantonal Assembly shall be as follows:

- A canton with a number of registered voters less than 75000 shall have between 20 and 25 members;

- A canton with a number of registred voters between 75000 and 200 000 shall have between 25 and 30 members;

- A canton with a number of registered voters more than 200000 shall have between 30 and 35 members.

Raspodjela zastupničkih mandata

Mandat zastupnika u Zastupničkom domu Parlamenta Federacije BiH i zastupnika u kantonalnim skupštinama prema važećem Izbornom zakonu traje četiri godine. Određeni broj zastupnika bira se iz višečlanih izbornih jedinica prema formuli proporcionalne zastupljenosti. Kompenzacijski mandati dodjeljuju se sa teritorije Federacije BiH kao cjeline. U svakoj izbornoj jedinici mandati se raspoređuju na sljedeći način:

za svaku političku partiju i koaliciju, ukupan broj važećih glasova koje je ista osvojila dijeli se sa 1,3,5,7,9,11 i tako redom, sve dok je to potrebno za raspodjelu mandata. Brojevi koji se dobiju ovom serijom su <<količnici>>. Količnici se redaju od najvećeg do najmanjeg, tako da se mandati dijele po redu, počev od najvećeg količnika, dok se ne raspodjele svi mandati izborne jedinice za određeni organ.

Politička partija, koalicija, lista neovisnih kandidata i neovisni kandidat ne može sudjelovati u raspodjeli mandata ako ne osvoji više od 3% od ukupnog broja važećih glasačkih listića u izbornoj jedinici.

Kompenzacijski mandati se raspodjeljuju na sljedeći način: prvo se, prema formuli navedenoj u prethodnom pasusu raspodjeljuje ukupan broj mandata za zakonodavni organ za teritoriju entiteta, umanjen za broj mandata koji su osvojili neovisni kandidati.

Od broja mandata koje je dobila lista političke partije ili koalicije, primjenom ovog postupka, oduzima se broj mandata koje je ta politička partija ili koalicija osvojila, prema postupku utvrđenom u drugom pasusu. Preostali broj je broj kompenzacijskih mandata koji lista dobija.

Allocate of the mandates

The mandate of a delegate to the House of Representatives of the Parliament of the Federation of Bosnia and Herzegovina shall be four (4) years. A certain number of members shall be elected from multi-member constituencies under the proportional representation formula. There shall be compensatory mandates from the territory of the Federation of Bosnia and Herzegovina as a whole. Mandates are allocated in each constituency in the following manner:

For political party and coalition, the total number of valid votes received by that political party or coalition shall be divided by 1,3,5,7,9,11, et seq., as long as necessary for the allocation in question. The numbers of voters for an independent candidates is the quotient for that candidate. The quotients shall be arranged in order from the highest quotient to the lowes quotient. Mandates shall be distributed, in order, to the highest quotient until all the constituency mandates for the body have been distributed.

Political parties, coalitions, lists of independent candidates and independent candidates cannot participate in the allocation of mandates if they do not win more than 3% of the total number of valid ballots in an electoral unit.

Compensatory mandates shall be allocated in the following manner: only political parties and coalitions may take part in the distribution of compensatory mandates.

First, the total number of mandates for the legislative body to be allocated for the territory of the respective from the number of mandates a list of a political party or coalition has won according to this procedure, the number of mandates won by the same party or coalition, according to the procedure is deducted. The remaining number is the number of compensatory mandates the list wins.

Izborni organi

Za provedbu izbora nadležni su:

- Izborna komisija BiH
- Općinska izborna komisija
- Birački odbori

Election authorities

The competent authorities responsibile for the conduct of elections are:

- *the election Comission of Bosnia and Herzegovina*
- *the election Comission of the Muncipality and*
- *the Polling Station Committees*



Definicije

Zastupnički dom Parlamenta Federacije Bosne i Hercegovine je najviši organ zakonodavne vlasti Federacijie Bosne i Hecegovine. Od izbora održanih 2006. godine broji 98 zastupnika.

Kantonalna skupština predstavlja najviši zakonodavni organ vlasti za teritorij kantona u Federaciji BiH. Broj zastupnika se određuje prema zvaničnom broju stanovnika u kantonu.

Zastupnici su predstavnici naroda izabrani na neposrednim izborima. Zastupnički mandat objavljuju u skladu sa ustavom, zakonom i poslovnikom o radu.

Aktivno izborno pravo je pravo glasa osoba koje su registrirane za glasanje.

Pasivno izborno pravo je pravo osobe da bude izabrana.

Zastupnički mandat je mjesto u parlamentu koje izabrani kandidat dobija danom izbora u isti. Mandat pripada nosiocu mandata, a ne političkoj stranci, koaliciji ili listi nezavisnih kandidata koja ga je predložila na kandidatskoj listi.

Biračko mjesto je zgrada u kojoj se obavlja proces glasanja, kao i prostor u krugu od pedeset metara od ulaza u zgradu u kojoj se nalazi biračko mjesto.

Kandidatska lista je lista kandidata koju predlažu političke stranke ili glasači u izbornoj jedinici.

Definitions

The House of Representatives of the Parliament of the Federation of Bosnia and Herzegovina is the highest body of the legislative power of the Federation of Bosnia and Herzegovina. It comprises from the election in year 2006, 98 deputies.

The Cantonal Assembly represents the highest body of legislative authority for the area of the canton in the Federation of BiH. Number of the deputies depend of the number of populations in the canton.

Deputies are representatives of the people who elected in indirecte election. The mandate is performed in accordance with the Constitution, laws and the National Assembly proceedings.

Active right to vote is the right to vote.

Passive right to vote is the right to be elected.

Deputies mandate belongs to the elected office holder and not to the political party, coalition or list of independent candidates which nominated him or her on the candidates list.

Polling station is the building where voting takes place, and surrounding area shall include the area within fifty (50) metres of the entrance of a building in which a Polling Station is located.

Lists of candidates is submitted by the political parties or voters in an electoral unit.

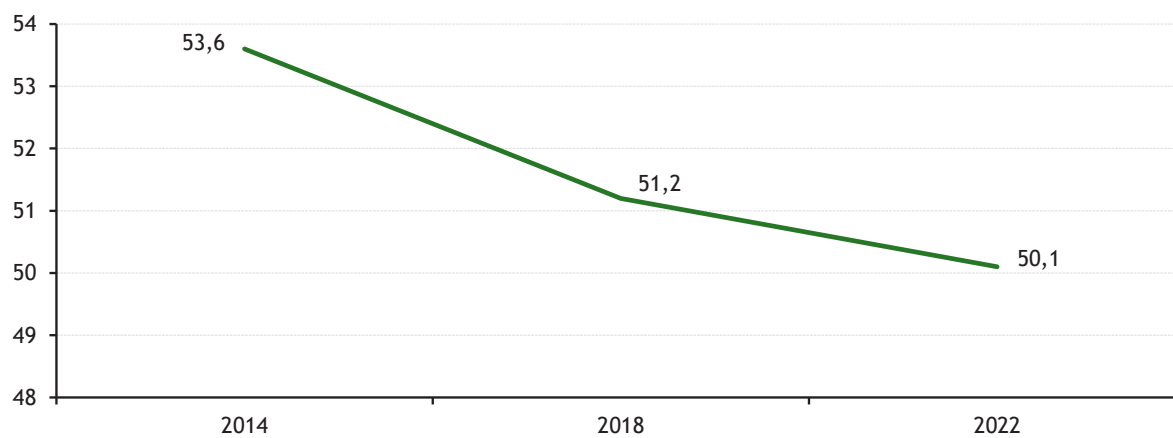
4 - 1 Opći podaci o izborima za Zastupnički dom Parlamenta Federacije BiH
General data on elections for the House of Representatives of the Parliament of the Federation of BiH

	Zastupnički dom *House of Representatives*			
	2014	2018	2022	
Broj izbornih jedinica	12	12	12	*Number of electoral unitis*
Kandidatske liste (partije) u parlamentu	11	12	14	*Lists of candidates*
Broj registriranih glasača	2.013.826	2.093.784	2.109.344	*Registered voters in the electoral lists*
Broj glasača koji su glasali/glasovali	1.080.910	1.028.664	1.056.012	*Voters who voted*
Odaziv glasača (%)	53,6	51,2	50,1	*Turnout (%)*
Broj važećih glasački listića	992.342	1.001.333	975.946	*Valid voters*
Izabrani zastupnici	98	98	98	*Elected deputies*
od toga žene (%)	18,3	26,5	27,5	*share of women (%)*
Trajanje zastupničkog mandata (godina)	4	4	4	*Duration of the mandates (years)*

4 - 2 Opći podaci o izborima za općinska vijeća
General data on elections for Municipal councils

	Općinska vijeća *Local municipal councils*			
	2012	2016	2020	
Broj registriranih glasača	1.863.646	1.946.752	2.061.893	*Registered on the electoral lists*
Broj glasača koji su glasali/glasovali	962.999	1.023.890	991.435	*Voters who voted*
Odaziv glasača (%)	51,7	52,6	48,0	*Turnout (%)*

4 - 1.1 Odaziv glasača na izborima za Zastupnički dom Parlamenta FBiH 2014, 2018. i 2022. %
Turnout in the Elections for the House of Representatives of the Parliament of FBiH 2014, 2018 and 2022, %



4 - 3 Zastupnici Zastupničkog doma Parlamenta Federacije BiH
Representatives of the House of Representatives of the Parliament of the Federation of BiH

	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Etnička struktura *Ethnicity structure*				Starosna struktura *Age groups*				
			Bošnjaci *Bosniacs*	Hrvati *Croats*	Srbi *Serbs*	Ostali *Other*	do 29 g *under 29*	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 +
2006	98	21	72	20	5	1	2	24	44	22	6
2010	98	17	60	26	5	7	2	13	33	42	8
2014	98	23	73	17	4	4	6	20	25	42	5
2018	98	26	69	23	3	3	5	21	21	37	14
2022	98	27	67	22	5	4	9	17	33	20	19

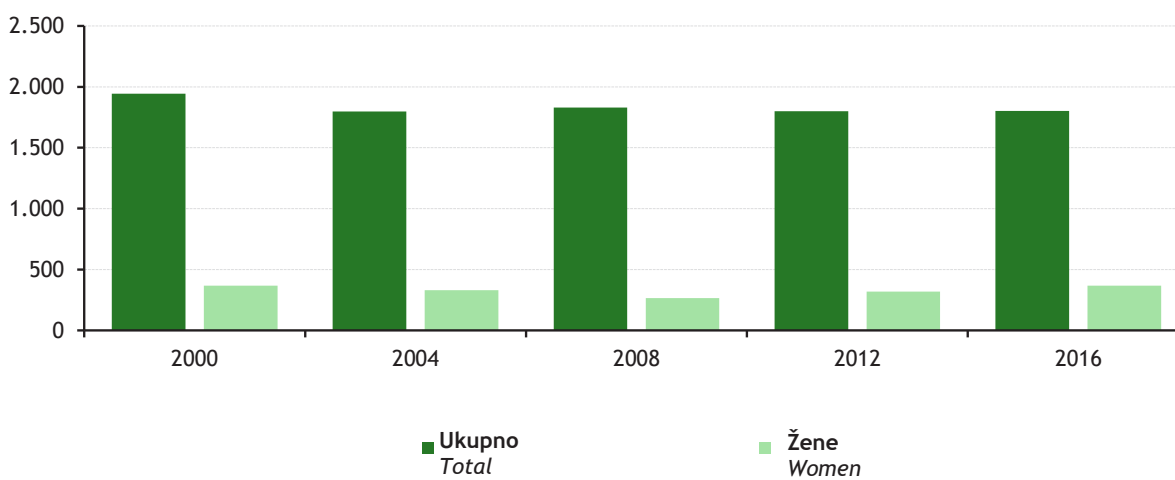
4 - 4 Izabrani općinski vijećnici
Elected Municipal councilors

	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Etnička struktura *Ethnicity structure*					Starosna struktura *Age groups*					
			Bošnjaci *Bosniacs*	Hrvati *Croats*	Srbi *Serbs*	Ostali *Other*	nepoznato [1] *Unknown* [1]	do 29 g *under 29*	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 +	nepoznato *Unknown*
2004	1.798	329	1.226	430	87	55	-	238	392	728	343	97	-
2008	1.831	264	1.194	531	74	32	-	...	...	...	...	...	-
2012	1.800	318	1.143	492	73	59	33	289	499	536	405	71	-
2016	1.803	366	1.070	494	64	73	102	247	554	446	410	102	44
2020	1.845	397	1.093	499	62	68	123	248	578	507	351	128	33

[1] **Općinski vijećnici za koje nema podataka o nacionalnoj pripadosti.**

[1] *Municipal councilors, for which there is no data on ethnicity.*

4 - 4.1 Izabrani općinski vijećnici
Elected Municipal councilors



5 Stanovništvo

Population



5. Stanovništvo

5 - 0 Metodološka objašnjenja

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o stanovništvu i domaćinstvima/kućanstvima uobičajeno se prikupljaju popisima svakih deset godina prema jedinstvenoj metodologiji na cjelokupnom području Bosne i Hercegovine.

U Popisu 2013. godine po prvi put je za utvrđivanje ukupnog broja stanovništva primijenjen koncept **„uobičajenog stanovništva“**. Po ovom konceptu osoba se smatra stanovnikom onog mjesta u kojem sama (u slučaju samačkog domaćinstva/kućanstva) ili s članovima svog domaćinstva/kućanstva provodi najveći dio svog vremena, odnosno dnevni odmor, nezavisno od toga gdje ima prijavljeno prebivalište. Time su u ukupno stanovništvo određenog mjesta uključene osobe koje su u tom mjestu živjele neprekidno najmanje godinu dana prije kritičnog momenta Popisa, kao i osobe koje su u tom momentu živjele kraće od 12 mjeseci s namjerom da u tom mjestu ostanu najmanje godinu dana.

Izvori podataka za **procjene broja stanovnika** Federacije Bosne i Hercegovine su slijedeća istraživanja:

- Popis 2013
- statistika rođenih
- statistika umrlih
- statistika migacija stanovništva

Podaci o rođenim prikupljaju se na Statističkom izvještaju o rođenju (obrazac DEM-1) za svaki upis u matičnu knjigu rođenih.

Podaci o umrlim prikupljaju se na Statističkom izvještaju o smrti (obrazac DEM-2) za svaki upis u matičnu knjigu umrlih.

Podaci o migraciji stanovništva temelje se na osnovu baze podataka koja je preuzeta od IDDEEA-e (Agencija za identifikacijske dokumente, evidenciju i razmjenu podataka Bosne i Hercegovine).

Izvori podataka za **vitalnu statistiku** (rođene i umrle osobe) i za zaključene brakove su matične knjige, a za razvedene brakove dokumentacija nadležnih sudova. Podaci o rođenim i umrlim osobama te zaključenim i razvedenim brakovima odnose se na Federaciju BiH i predstavljaju konačne rezultate obrade podataka.

Podaci vitalne statistike i brakova se obrađuju i publikuju prema uobičajenom mjestu stanovanja majke rođenog djeteta, umrle osobe, mladoženje, a za razvedene brakove prema posljednjem zajedničkom uobičajenom mjestu stanovanja supružnika koji se razvode.

Population

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The data on population and households have been usually collected by the Census every ten years and by unified methodology in all areas of Bosnia and Herzegovina.

*In the 2013 Census, the concept of "**usual residents**" was applied for the first time in order to determine the total number of population. Under this concept, a person shall be considered as a resident of the place at which she alone (in the case of a one-person household) or with members of household spends most of time, that is, daily rest, irrespective of where the person's place of residence is registered. Therefore, the total population of a certain place includes persons who lived in that place for a continuous period of at least one year prior to the Census Critical Moment, and persons who at that particular moment lived there less than 12 months but intend to stay at that place for at least one*

*The following surveys are used as data sources for the **population estimates** for The Federation of Bosnia and Herzegovina:*

- The 2013 Census data
- birth statistics
- death statisstics
- statistics on migration of population

Data on births are collected on the statistical report on births (DEM-1 form) for every entry in the birth register.

Data on deaths are collected on the statistical report on deaths (DEM-2 form) for every entry in the death register.

Data on migration of population are based on the database collected by the IDDEEA (Agency for Identification Documents Registers and Data Exchange of BiH).

*Data on **vital statistics** (births and deaths) and marriages have been collected and submitted by registers and data on divorces by courts of justice. Data on births, deaths, marriages and divorces relate to the Federation of BiH, and represent the final data.*

The data on vital statistics and marriages are processed and published by the place of usual residence of the mother of a newborn, of the deceased, of the groom. For divorces, data are processed and published by lhe last common usual place of residence of spouse who are divorced.

Definicije

- Starost i spol

Starosno-spolna struktura stanovništva predstavlja najvažniju demografsku odliku svake populacije. Struktura stanovništva po starosti i spolu se formira u dužem periodu, pod direktnim utjecajem kretanja nataliteta i mortaliteta, ali i migratornih tokova stanovništva. Aktuelni starosno-spolni sastav stanovništva stoga predstavlja jasnu sliku dosadašnjeg razvoja svake populacije i istovremeno, u velikoj mjeri, uslovljava buduće promjene u kretanju stanovništva.

Starost stanovništva za podatke Popisa 2013 iskazuje se u navršenim godinama života, prema stanju na dan 30. septembra/rujna 2013. godine u 24. 00 sata, što predstavlja kritični momenat Popisa.

- Etničko/nacionalno izjašnjavanje, izjašnjavanje o vjeroispovijesti i maternji jezik

Članom 12. Zakona o popisu stanovništva, domaćinstava/ kućanstava i stanova u BiH 2013. godine je definirano da osobe nisu obavezne da se izjašnjavaju o etničkoj/nacionalnoj pripadnosti i vjeroispovijesti. U skladu s tim su imale mogućnost da se ne izjasne o ovim pitanjima (modalitet odgovora „Ne izjašnjava se“).

Odgovor na ova tri pitanja nije mogao ostati prazan i, ukoliko popisivač nije mogao dobiti odgovor, bio je dužan upisati „Nepoznato“.

Pod kategorijom “Nepoznato” su obuhvaćene i osobe koje su smještene u bolnicama za trajni smještaj bolesnika, a za koje je podatke dala pravna osoba ili staratelj, zatim osobe mlađe od 15 godina koje su popisane u kolektivnim stanovima, osobe bez upisanog odgovora i osobe kod kojih je na popisnom obrascu označen i neki od ponuđenih modaliteta i upisan tekstualni odgovor koji je različit od označenog odgovora na obrascu.
Sve osobe kod kojih je upisan neki drugi odgovor koji ne odgovara modalitetima sa popisnog obrasca i koji nije odgovor „Nepoznato“, u ovoj publikaciji su predstavljene kategorijom „Ostali“.

- Pismenost

Podaci o pismenosti prikupljani su za osobe starosti 10 i više godina koje su bez ikakvog obrazovanja ili sa nepotpunim osnovnim obrazovanjem.

Pismenom se smatra osoba koja može s razumijevanjem pročitati i napisati izjavu o svom svakidašnjem životu, u suprotnom osoba je nepismena.

- Najviša završena škola

Podaci o najvišoj završenoj školi su prikupljani za osobe starosti 15 i više godina.

Definitions

- Age and sex

Age and sex structure of the population is the most important demographic characteristic of a population. The population age and sex structure shall be formed over a longer period of time, being directly influenced by natality and mortality trends, including migration. Current age and sex structure of the population therefore provides a clear picture of the last growth of any population, simultaneously conditioning, to a large extent, the future changes in the population trends.

The population age for 2013 Census data is shown in the completed years of life on 30 September 2013 at 24:00, which is a Census Reference Moment.

- Declaration of ethnic/national and religious affiliation and of mother tongue

Article 12 of the Law on Census of Population, Households and Dwellings in BiH in 2013 stipulates that persons are not obliged to give data on their ethnic/national affiliation and religion. Therefore, they had an option not to declare on these issues (response modality: “Does not declare“).

Answer to these three questions had to be entered and, if enumerators could not obtain an answer, they were obliged to enter: “Unknown“.

The “Unknown” category covered persons who live in the hospitals for permanent care of ill persons for which the data were given by legal person or custodian, then the persons younger than 15 years of age who were registered in the collective living quarters, persons without an entered answer and persons in relation to whom, some of the offered modalities and a text answer differs from the answer ticked on the form are jointly entered into the census form.
All persons in relation to whom some other answer was entered, which did not comply with the modalities offered in the census form and which was not the answer “Unknown”, are shown in this publication under the category “Others”.

- Literacy

Data on literacy were collected for persons aged 10 or more years who did not receive any kind of formal education or with incomplete primary education.

A person capable of reading with understanding and writing a statement on his/her daily routine shall be considered to be a literate person.

- Highest level of educational attainment

Data on the highest level of educational attainment were collected for persons aged 15 and over.

Pod najvišom završenom školom se podrazumijeva vrsta škole čijim je završavanjem osoba stekla najviši nivo obrazovanja i diplomu ili svjedočanstvo o završenoj školi. Nije se pravila razlika da li je škola završena u redovnoj školi ili u školi koja zamjenjuje redovnu (npr. škole za obrazovanje odraslih), odnosno da li je završena polaganjem ispita u redovnoj školi ili završavanjem nekog kursa za skraćeno školovanje (npr. kurs za skraćeno završavanje osnovne škole itd.) u sklopu redovne škole.

Kursevi čijim se završetkom nije steklo svjedočanstvo redovne škole (npr. kurs za daktilografe, knjigovođe, frizere i sl.), se nisu uzimali u obzir kao odgovori na ovo pitanje, nego se davao odgovor o prethodno završenoj školi iz formalnog sistema obrazovanja. Ukoliko se osoba školovala u inozemstvu, kao odgovor je trebalo navesti odgovarajuću školu u zemlji.

The highest level of educational attainment implies the type of school by the completion of which a person acquired the highest level of education and a Degree or Certificate of the completed school. No difference was made between education completed at a regular school or at a school substituting the regular one (exp. school for adults), that is, whether it was completed by taking exams at a regular school or by finishing a shorten curriculum course (exp. basic school shorten curriculum course) within a regular school.

The completed courses which did not provide a regular school certificate (exp. typist, bookkeeper, hairdresser courses and similar) were not taken into account as answers to this question. Instead, the answer about the previously completed school within the formal educational system were entered. If a person was educated abroad, the answer should have referred to an equivalent school in the country.

- Kompjuterska pismenost

Podaci o kompjuterskoj pismenosti su prikupljani za osobe starosti 10 i više godina. Osobe su se mogle izjasniti da znaju obavljati jednu ili više aktivnosti na računaru (obrada teksta, izrada tabela, korištenje *e-maila* i korištenje interneta) ili se izjasniti da ne znaju

Kompjuterska pismenost se definira kao sposobnost osobe da obradi tekst, izradi tabele, koristi *e-mail* i

Djelimično kompjuterski pismenom osobom se smatra osoba koja zna obavljati bar jednu od navedenih aktivnosti.

Osoba koja ne zna obavljati nijednu od navedenih aktivnosti smatra se kompjuterski nepismenom.

- Computer literacy

Computer literacy data were collected for persons aged 10 and over. These persons could state either that they knew how to perform one or several computer activities (text processing, table creation, using e-mail and the Internet) or that they did not know how to perform any Computer literacy shall be defined as one's ability to process a text, create a table, use e-mail and the

A person who is capable of performing at least one of the stated activities shall be considered to be a partly computer literate person.

A person who is not capable of performing any of the stated activities shall be considered to be a computer illiterate person.

- Radna snaga

Radno sposobno stanovništvo čini stanovništvo u radno sposobnoj dobi 15 i više godina (uobičajeno je to stanovništvo 15−64 godina starosti).

Ekonomski aktivno stanovništvo (radnu snagu) čine sve osobe sa zaposlenjem (zaposleni) i osobe bez zaposlenja (nezaposleni).

Ekonomski neaktivno stanovništvo (neaktivne osobe) su osobe koje su bez zaposlenja i sa ili bez aktivnog traženja zaposlenja, koje nisu bile raspoložive za rad u periodu od 01. do 15. oktobra 2013. godine. Prema statusu u neaktivnosti neaktivne osobe mogu biti učenici i studenti starosti 15 i više godina, penzioneri, osobe koje obavljaju kućne poslove (domaćica), osobe nesposobne za rad i ostale ekonomski neaktivne osobe. Ekonomski neaktivne osobe predstavljaju razliku između stanovništva starosti 15 i više godina i ekonomski aktivnog stanovništva.

- Labour force

The working age population *is the working population aged 15 and over (usually, the population aged 15−64).*

Economically active population (labour force) *are persons in paid employment (employed persons) and unemployed persons.*

Economically inactive population (inactive persons) *are persons who are not in paid employment and those who actively or not actively seek for a job, who were not available for work during the period from 1 to 15 October 2013. According to inactivity status, inactive persons may be pupils and students aged 15 and over, pensioners, housekeepers, persons not fit for work and other economically inactive persons. Economically inactive persons make difference between the population aged 15 and over and economically active population.*

Zaposlene osobe su osobe s navršenih 15 i više godina života koje su u toku referentne sedmice od 23. do 29. septembra 2013. godine:

· radile/obavljale aktivnost barem jedan sat kako bi stekle sredstva za život (bile plaćene);

· ili ako su bile privremeno odsutne s rada (zbog bolesti, godišnjeg odmora, porodiljskog dopusta itd.), a imaju posao na koji će se vratiti i za koji su plaćene kao zaposlenici, samozaposlenici ili u slobodnim zanimanjima;

· ili koje su radile u porodičnom biznisu i za to nisu bile plaćene.

U skladu s navedenim, u zaposlene osobe ubrajamo sve zaposlenike, poslodavce, samozaposlenike, neplaćene pomažuće članove domaćinstva, poljoprivrednike na vlastitom imanju sa i bez zaposlenih, učenike/studente koji, iako se obrazuju, obavljaju neku aktivnost, penzionere/umirovljenike koji i nakon penzionisanja/umirovljenja obavljaju neku aktivnost.

Ne smatraju se zaposlenima osobe koje obavljaju svakodnevnu aktivnost za vlastito domaćinstvo ili ako osoba radi u dobrotvorne svrhe ili volontira bez primanja naknade, osim ako nije pomažući član domaćinstva.

Persons in employment *are those aged 15 and over who, during the reference week from 23 to 29 September 2013:*

· *worked/performed an activity for at least one hour to earn money for living (paid work);*

· *or, if they were temporary absent from work (because of illness, annual leave, maternity leave, etc.), but had a job to return to and for which they were paid as persons in paid employment, self-employed persons or freelancers;*

· *or, who were involved in a family business for which they did not receive payment.*

In accordance with the abovementioned, the persons in employment shall include all employees, employers, self-employed persons, unpaid supporting members of households, farmers at their own estates with or without persons in employment, pupils/students who, although in the educational process, perform some activity, pensioners who perform some activity even after retirement.

Persons performing a daily activity for their own household or persons working for charity purposes or volunteers without receiving any compensation thereof, other than supporting members of households, shall not be considered to be persons in employment.

- Domaćinstvo

Domaćinstvom se smatra svaka porodična/obiteljska ili druga zajednica osoba (višečlano domaćinstvo), tj. grupa od dvije ili više osoba koje zajedno zauzimaju cijelu stambenu jedinicu ili njen dio i osiguravaju sebi hranu, a moguće i ostale potrepštine za život. Domaćinstvom se smatra i svaka osoba koja živi sama („samačko domaćinstvo“), tj. osoba koja živi sama u posebnoj stambenoj jedinici ili koja zauzima, kao stanar, posebnu sobu (ili sobe) u nekoj stambenoj jedinici, ali ni s jednim stanarom te stambene jedinice zajednički ne čini dio višečlanog domaćinstva.

- Household

A household shall be any family or other group of persons ("multi-person household"), that is, a group of two or more persons who occupy the whole or a part of a housing unit and to provide themselves with food and possibly other essentials for living. A household shall also be any person who lives alone ("one-person household"), that is, a person who lives alone in a separate housing unit or who occupies, as a lodger, a separate room (or rooms) in a housing unit, but does not join with any of the other occupants of that housing unit to form a part of a multi-person household.

- Domaćinstva koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost

Podaci o domaćinstvima koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost su dobijeni iz provedenog Popisa stanovništva, domaćinstava i stanova u BiH od 01. do 15. oktobra 2013. godine, na osnovu pitanja iz oblasti poljoprivrede koja se odnose na korištenje/obradu poljoprivrednog zemljišta za poljoprivrednu proizvodnju i uzgoj stoke.

- Households performing agricultural activities

Data on households performing the agricultural activities are obtained from the Census of population, households and dwellings in BiH conducted from 1 to 15 October 2013, based on the agriculture-related questions concerning the use/cultivation of arable land for agricultural production and cattle-breeding.

Podaci o broju domaćinstava koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost se odnose na višečlana i samačka domaćinstva, dok su isključeni podaci o broju tzv. kolektivnih domaćinstava koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost (ustanove za trajno zbrinjavanje djece i odraslih, manastiri-samostani, domovi za penzionere/umirovljenike i dr.).

Data on the number of households performing the agricultural activities pertain to multi-person and one-person households, while data on the so-called collective households performing the agricultural activities (institutions for permanent care for children and adults, monasteries, retirement homes, etc.) are excluded.

Domaćinstvo može obavljati poljoprivrednu aktivnost u općini Popisa ili u drugoj općini na teritoriji Bosne i Hercegovine, međutim podaci se odnose se na općinu u kojoj je uobičajeno mjesto stanovanja nosioca domaćinstva.

A household may perform the agricultural activities in the municipality of enumeration or in another municipality on the territory of Bosnia and Herzegovina. However, data provided in this publication pertain to the municipality of usual residence of the head of a household.

Domaćinstvo koje obavlja poljoprivrednu aktivnost predstavlja domaćinstvo koje je dalo odgovor u Popisu stanovništva, domaćinstava i stanova u BiH 2013. godine da je:

A household performing the agricultural activities is the one that, in the Census of population, households and dwellings in BiH 2013 answered that:

- u posljednjih 12 mjeseci koristilo/obrađivalo poljoprivredno zemljište za poljoprivrednu proizvodnju na teritoriji Bosne i Hercegovine: oranice i bašte/vrtove, voćnjake, vinograde, rasadnike i ostale stalne zasade (vrbici, zasadi novogodišnjih jelki za komercijalne svrhe i sl.), livade i pašnjake;

- *in the last 12 months, it used/cultivated arable land for agricultural production on the territory of Bosnia and Herzegovina: plough-fields and gardens, orchards, vineyards, plant-nurseries and other perennial plants (willows, Christmas-tree plantations for commercial purposes, and similar), meadows and pastures;*

- ili na dan Popisa uzgajalo stoku, perad ili pčele, uključujući uzgoj ribe i gljiva.

- *or, on the date of enumeration, it was involved in cattle-breeding, poultry farming or bee-keeping, including fish-farming and mushroom-growing.*

Domaćinstva koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost i prodaju proizvode na tržištu su domaćinstva koja su povremeno ili stalno prodavala vlastite poljoprivredne proizvode na tržištu (zelena pijaca, otkup, vlastite prodavnice ili na imanju).

Households performing agricultural activities and selling the products on the market are those that temporarily or permanently were selling their own agricultural products on the market (green market, purchasing, own shops or at the estate).

Podaci o živorođenim i mrtvorođenim osobama svrstavaju se prema mjestu stalnog stanovanja majke, o umrlim prema mjestu stalnog stanovanja umrle osobe, za zaključene brakove prema mjestu stalnog stanovanja mladoženje, a razvedeni brakovi se svrstavaju prema zadnjem prebivalištu bračnog para.

Data on live-born and stillborn *are provided in accordance with the mother's residence, and data on deaths are provided according to the residence of the deceased person, and for marriages, according to the residence of husband, and for divorces according to the latest residence of the marital couple.*

Podaci o **umrlim osobama** prema uzroku smrti razvrstani su prema X Reviziji Međunarodne statističke klasifikacije bolesti, povreda i uzroka smrti.

Data on deaths *by cause of death are given according to the Xth Edition of the International Statistical Classification of Diseases, Injuries and Causes of Death.*

Živorođenim djetetom smatra se svako dijete koje pri rođenju diše i pokazuje druge znakove života kao što su kucanje srca, pulsiranje pupčane vrpce i jasni pokreti voljnih mišića. Ako dijete ubrzo nakon poroda umre, prvo se registrira kao živorođeno, a zatim kao umrlo dojenče.

A live-born child *(live birth) is every child who breathes and exhibits other signs of life at birth, such as beating of the heart, pulsation of the umbilical cord or definite movement of voluntary muscles. If a child dies soon after birth, it is first registered as a live-born and then as a dead infant.*

Mrtvorođenim djetetom smatra se dijete rođeno, odnosno izvađeno iz tijela majke bez ikakvih znakova života, tj. ako nije disalo niti pokazivalo neki drugi znak života, nošeno je duže od 22 sedmice trudnoće i ima 500 grama ili više porođajne težine.

***A stillborn child** is considered to be a child born or taken out of mother's body and who exhibits no signs of life (no breathing, moving, no heartbeat) where pregnancy lasted more than 22 weeks, and the weight at childbirth was 500 grams or more.*

Izbacivanje mrtvog ploda koji je nošen manje od 22 sedmice, smatra se pobačajem (abortusom), bez obzira na to da li je riječ o prirodnom ili namjernom prekidu trudnoće, i ne registrira se u matičnim knjigama, niti su ti podaci iskazani u ukupnom broju mrtvorođenih.

Expulsion of a dead fetus carried less than 22 weeks is considered a miscarriage (abortion), irrespective of whether it occurred naturally or artificially. These cases are not registered in population registers or shown in the tables on stillborn.

Stručnom pomoći kod rođenja smatra se pomoć doktora medicine ili diplomirane primalje/babice. Ukupan broj rođenih sa stručnom pomoći čine rođeni u «zdravstvenoj ustanovi» i rođeni «na drugom mjestu sa stručnom pomoći».

Medical assistance at birth is the assistance provided by a medical doctor or a qualified midwife. The total data on live births with medical assistance includes the number of children born «in a medical facility» and those born «in some other place but with medical assistance».

Prirodni prirast, odnosno prirodni pad stanovništva razlika je između broja živorođene djece i broja umrlih osoba.

***Natural increase** or fall is the difference (surplus or deficit) between the number of live-born children and the number of dead persons in a given period.*

Stopa nataliteta predstavlja odnos između broja živorođenih i procijenjenog broja stanovnika, na 1000 stanovnika sredinom godine.

***The crude birth rate** is the ratio of number of livebirths and estimated number of inhabitants per 1000 of inhabitants in the middle of year.*

Opća stopa fertiliteta predstavlja odnos između ukupnog broja živorođenih i ženskog fertilnog stanovništva (15-49 godina) tokom jednogodišnjeg perioda.

***General fertility rate** is the ratio betwen the total number of live births and female fertile population (15-49 years) in a period of one year.*

Spefifične stope fertiliteta predstavljaju odnos između broja živorođenih rođenih od majki određene starosti, prema 1.000 žena te iste starosti.

***Specific fertility rates** are the ratio between the numbers of live births born from mothers of specific age to 1,000 women of the same age.*

Stopa ukupnog fertiliteta predstavla ukupan broj živorođene djece na jednu ženu, odnosno zbir specifičnih stopa fertiliteta.

***Total fertility rate** represents the total number of live births per woman, that is, the sum of specific fertility rates.*

Stopa prirodnog priraštaja predstavlja razliku stope nataliteta i stope mortaliteta.

***Rate of natural increase** is the difference between the natality and mortality rate.*

Smrt je stalni prestanak svih znakova života u bilo koje vrijeme nakon što se desilo rođenje (prestanak vitalnih funkcija bez mogućnosti oživljavanja). Ova definicija isključuje mrtvorođenja koja se posebno definiraju.

***Death** is the permanent disappearance of all evidence od life at any time after livebirth has taken place (postnatal cessation of vital functions with no possibility of resuscitation). This definition excludes foetal deaths, which are defined separately.*

Umrlom dojenčadi smatraju se djeca koja su umrla prije navršene prve godine života.

***Dead infants** are considered small children who died under one year of age.*

Uzrok smrti je ona bolest, bolesno stanje ili ozljeda koja za posljedicu ima smrt ili je pridonijela smrti, kao i okolnosti nesretnog slučaja ili nasilja koje su takve ozljede prouzrokovale. Uzroci smrti razvrstani su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti, povreda i uzroka smrti - X revizija.

Cause of death *is considered to be a disease, condition or injury which resulted or contributed to death and circumstances of an accident or violence which produced such injuries. Causes of death are classified according to the Xth Revision of the International Classification od Diseases, Injuries and Causes of Death.*

Stopa mortaliteta predstavlja odnos između broja umrlih i procijenjenog broja stanovnika na 1000 stanovnika sredinom godine.

The crude mortality rate *is the ratio between the number of deaths and the estimated number of inhabitants per 1000 inhabitants present in the middle of year.*

Specifične stope mortaliteta predstavljaju odnos između broja umrlih određene starosti i procijenjenog broja stanovnika te iste starosti, na 1000 stanovnika sredinom godine.

Specific mortality rates *are the ratio between the number of deaths of specific age and the estimated population of the same age, per 1000 of ihabitants in the middle of year.*

Stopa smrtnosti dojenčadi predstavlja odnos između broja umrle dojenčadi i broja živorođenih, na 1000 živorođenih.

Infant mortality rate *is the ratio between the number of infant deaths and the number of livebirths per 1000 livebirths.*

Brak je čin, ceremonija ili proces kojim se stvara zakonska veza muža i žene. Zakonitost unije uspostavlja se građanskim, vjerskim ili drugim sredstvima zavisno od toga kako ih definira zakon svake zemlje.

Marriage *is the act, ceremony or process by which the legal relationship of husband and wife is constituted. The legality of the union may be established by civil, religious or other means as recognized by the laws of each country.*

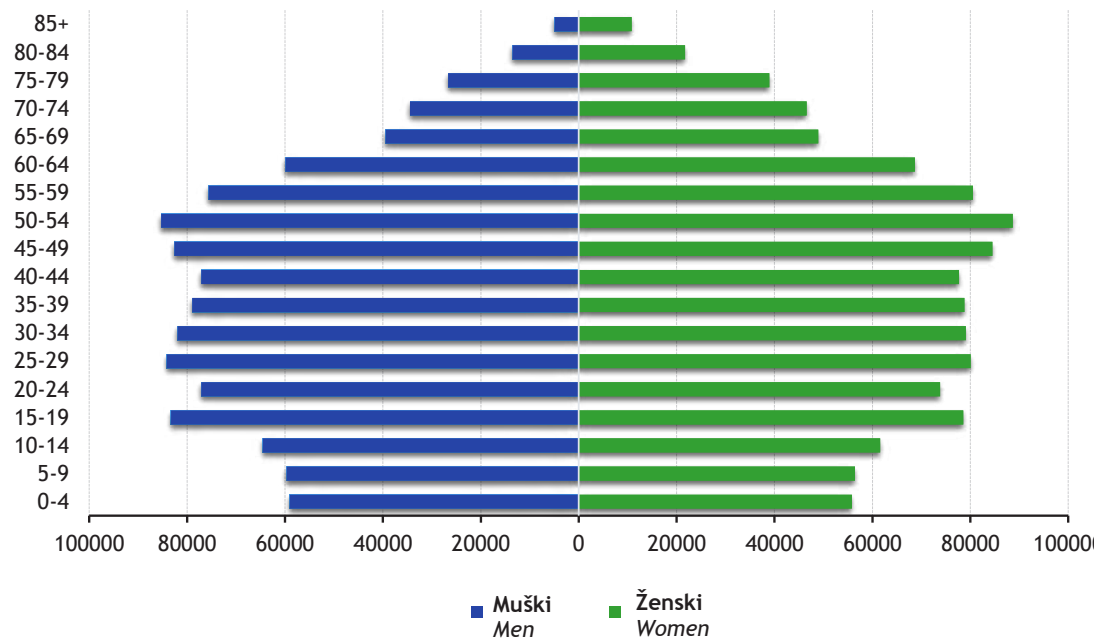
Razvod braka je krajnji zakonski raspad braka tj. ono odvajanje muža i žene koje stranama daje pravo da ponovo stupe u brak po građanskim, vjerskim i/ili drugim odredbama, sukladno sa zakonima svake zemlje.

Divorce *is a final legal dissolution of a marriage, that is, the separation of husband and wife which confers the parties the right to remarriage under civil, religious and/or other provisions, according to the laws of each country.*

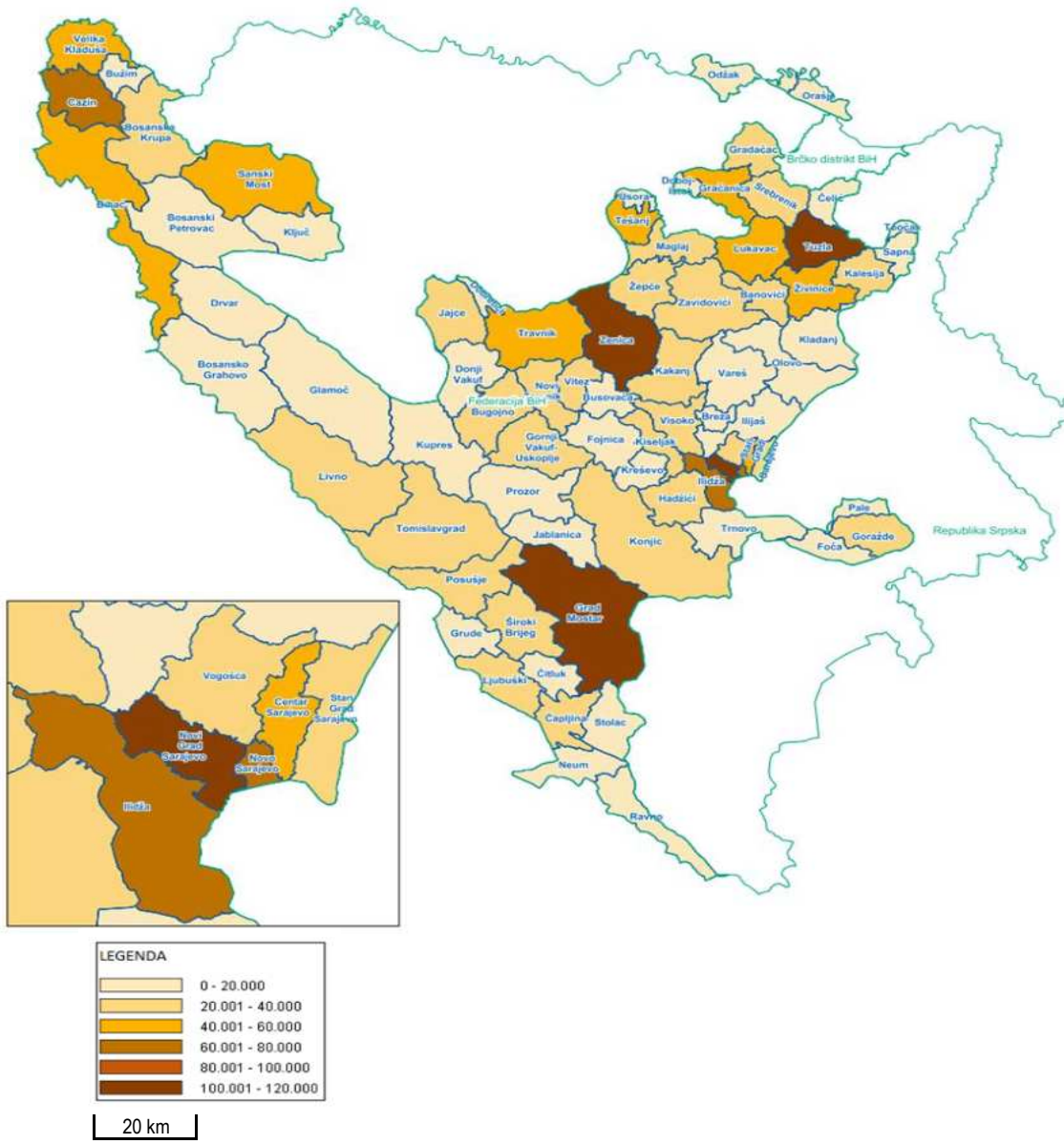
5 - 1 Stanovništvo FBiH prema starosti i spolu po petogodištima, Popis 2013.
Population in FBiH by age and sex (five-year), 2013 Census

	Ukupno *Total*	Muškarci *Men*	Žene *Women*
Ukupno *Total*	**2.219.220**	**1.087.993**	**1.131.227**
0-4	114.843	59.017	55.826
5-9	116.052	59.633	56.419
10-14	126.053	64.493	61.560
15-19	161.881	83.298	78.583
20-24	150.902	77.103	73.799
25-29	164.203	84.119	80.084
30-34	160.988	81.932	79.056
35-39	157.715	78.939	78.776
40-44	154.830	77.122	77.708
45-49	167.109	82.594	84.515
50-54	173.996	85.303	88.693
55-59	156.089	75.568	80.521
60-64	128.613	59.899	68.714
65-69	88.391	39.438	48.953
70-74	81.023	34.445	46.578
75-79	65.613	26.695	38.918
80-84	35.227	13.493	21.734
85 i više *85 and more*	15.692	4.902	10.790
prosječna starost *Average age*	38,47	37,23	39,65

5 - 1.1 Stanovništvo prema starosti po petogodištima i spolu u Federaciji BiH, Popis 2013.
Population by five-year age groups and sex in the Federation of BiH, 2013 Census



Ukupan broj stanovnika u FBiH po općinama, Popis 2013.
Total number of population in FBiH by municipalities, 2013 Census



5 - 2 Stanovništvo u FBiH prema etničkom/nacionalnom izjašnjavanju, Popis 2013.
Population in FBiH, by ethnicity, 2013 Census

	Broj *Number*	Udio, % *Share, %*	
Federacija Bosne i Hercegovine	**2.219.220**	**100,00**	***Federation of Bosnia and Herzegovina***
Bošnjaci	1.562.372	70,40	*Bosniaks*
Hrvati	497.883	22,43	*Croats*
Srbi	56.550	2,55	*Serbs*
ne izjašnjava se¤	18.344	0,83	*Not declared*
ostali¤	79.838	3,60	*Other*
nepoznato¤	4.233	0,19	*Unknown*

5 - 3 Stanovništvo u FBiH prema izjašnjavanju o vjeroispovijesti, Popis 2013.
Population in FBiH, by religion, 2013 Census

	Broj *Number*	Struktura, % *Structure, %*	
Federacija Bosne i Hercegovine	**2.219.220**	**100,00**	***Federation of Bosnia and Herzegovina***
islamska	1.581.868	71,28	*Islamic*
katolička	490.450	22,1	*Catholic*
pravoslavna	57.120	2,57	*Orthodox*
agnostik	9.425	0,43	*Agnostic*
ateist	21.508	0,97	*Atheist*
ne izjašnjava se¤	23.672	1,07	*Not declared*
ostali¤	30.885	1,39	*Other*
nepoznato¤	4.292	0,19	*Unknown*

5 - 4 Stanovništvo u FBiH prema maternjem jeziku, Popis 2013.
Population in FBiH, by mother tongue, 2013 Census

	Broj *Number*	Struktura, % *Structure, %*	
Federacija Bosne i Hercegovine	**2.219.220**	**100,00**	***Federation of Bosnia and Herzegovina***
bosanski	1.656.461	74,64	*Bosnian*
hrvatski	478.624	21,57	*Croatian*
srpski	43.845	1,98	*Serbian*
ostali	35.633	1,60	*Other*
nepoznato	4.657	0,21	*Unknown*

5 - 5 Ukupan broj domaćinstava/kućanstava i domaćinstava/kućanstava koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost u FBiH, Popis 2013.
Number of households and households engaged in agricultural activities in FBiH, Census 2013

	Ukupan broj domaćinstava/ kućanstava *Total number of households*	**Domaćinstva/ kućanstva koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost** *Households performing agricultural activity*	**Broj domaćinstava/kućanstava koja obavljaju poljoprivrednu aktivnost i prodaju proizvode na tržištu** *Households performing agricultural activity and selling agricultural products on the market*
Federacija BiH/*Federation of BiH*	715.739	217.061	30.089

5 - 6 Stanovništvo FBiH staro 10 i više godina prema pismenosti i spolu, Popis 2013.
Population in FBiH aged 10 and over, by literacy and sex, Census 2013

	Svega *All*	Nepismeno stanovništvo *illiterate population*		Kompjuterski nepismene osobe *Computer illiterate persons*
		svega *All*	%	
Svega *All*	1.988.325	52.227	2,63	723.834
Muško *Men*	969.343	6.823	0,70	313.947
Žensko *Women*	1.018.982	45.404	4,46	409.887

5 - 7 Stanovništvo u FBiH staro 15 i više godina prema najvišoj završenoj školi i spolu, Popis 2013.
Population in FBiH aged 15 and over by highest education attainment and sex, Census 2013

	Svega *All*	Muško *Men*	Žensko *Women*
Svega *All*	1.862.272	904.850	957.422
Bez ikakvog obrazovanja *Without any education*	82.724	13.635	69.089
Nepotpuno osnovno obrazovanje *Incomplete primary education*	167.956	46.470	121.486
Osnovna škola *Primary school*	401.188	166.078	235.110
Srednja škola *Secondary school*	952.320	547.281	405.039
Specijalizacija poslije srednje škole *Post-secondary school specialization*	13.254	11.005	2.249
Viša škola i prvi stepen fakulteta *High school and first grade of faculty*	56.720	30.520	26.200
Visoka škola/fakultet/akademija/univerzitet *Advanced schools/faculty/academy/university*	188.110	89.861	98.249

5 - 8 Radno sposobno stanovništvo i radna snaga u FBiH po spolu, Popis 2013.
Working age population and labour force in FBiH by sex, Census 2013

	Radno sposobno stanovništvo *Working age population*	Radna snaga *Labour force*		
		svega *All*	zaposleni *Persons in employment*	nezaposleni *Unemployment persons*
Svega *All*	1.862.272	835.572	635.246	200.326
Muško *Men*	904.850	507.310	390.061	117.249
Žensko *Women*	957.422	328.262	245.185	83.077

5 - 9 Stanovništvo - procjena sredinom godine, prirodno kretanje i brakovi
Population - mid-year estimate, natural change and marriages

	Procjena ukupnog broja stanovnika *The estimate of the population*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*		Prirodni priraštaj *Natural increase*	Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*
			ukupno *Total*	umrla dojenčad *Infant deaths*			
2014	2.215.997	19.880	20.283	127	-403	11.982	1.321
2015	2.210.994	19.358	21.703	154	-2.345	12.972	1.502
2016	2.206.231	19.655	21.105	147	-1.450	12.790	1.445
2017	2.201.193	19.824	21.689	162	-1.865	12.994	1.725
2018	2.196.233	18.899	21.442	158	-2.543	13.061	1.823
2019	2.190.098	18.019	22.024	167	-4.005	12.266	1.673
2020	2.184.680	17.211	26.026	119	-8.815	10.224	1.460
2021	2.168.602	16.873	29.086	99	-12.213	11.503	1.580
2022	2.156.846	16.538	23.187	108	-6.649	11.038	1.703
2023	2.150.054	16.174	20.361	109	-4.187	10.740	1.858

Napomena: Procjene broja stanovnika su urađene na bazi podataka Popisa stanovništva, domaćinstava i stanova u BiH 2013. godine.
Note: Population estimates were made on the basis of the 2013 Census of Population, Households and Dwellings in BiH

5 - 10 Stope prirodnog kretanja stanovništva i brakova
Population natural change and marriages rates

	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Zaključeni brakovi *Marriages*	Umrla dojenčad na 1000 živorođenih *Infant deaths per 1000 live births*	Razvedeni brakovi na 1000 zaključenih *Divorces per 1000 marriages*
	na 1000 stanovnika *per 1000 inhabitants*					
2014	9,0	9,2	-0,2	5,4	6,4	110,2
2015	8,8	9,8	-1,1	5,9	8,0	115,8
2016	8,9	9,6	-0,7	5,8	7,5	113,0
2017	9,0	9,9	-0,8	5,9	8,2	132,8
2018	8,6	9,8	-1,2	5,9	8,4	139,6
2019	8,2	10,1	-1,8	5,6	9,3	136,4
2020	7,9	11,9	-4,0	4,7	6,9	142,8
2021	7,8	13,4	-5,6	5,3	5,9	137,4
2022	7,7	10,8	-3,1	5,1	6,5	154,3
2023	7,5	9,5	-1,9	5,0	6,7	173,0

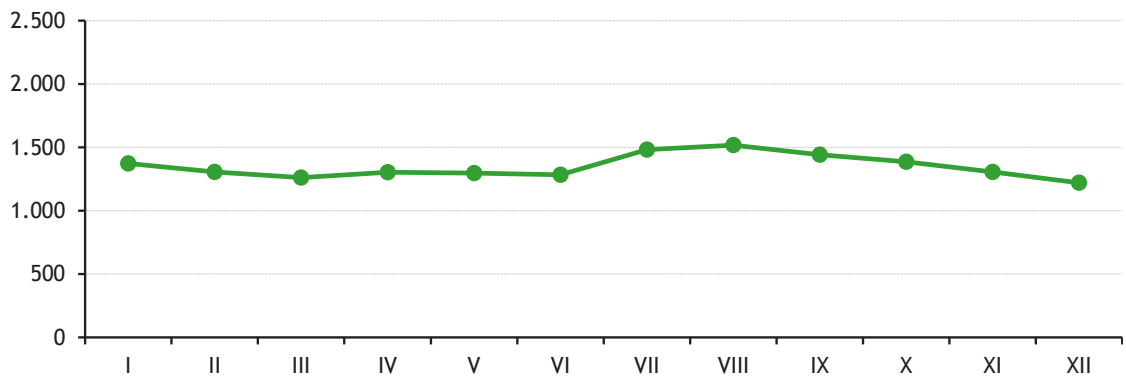
5 - 11 Živorođeni
Live births

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**18.019**	**17.211**	**16.873**	**16.538**	**16.174**	***Total***
Muški	9.342	8.901	8.621	8.525	8.588	*Men*
Ženski	8.677	8.310	8.252	8.013	7.586	*Women*
Mjesto porođaja						***Birth place***
Zdravstvena ustanova	18.000	17.197	16.854	16.521	16.158	*Medical facility*
Drugo mjesto	19	14	19	17	16	*Other place*
Stručna pomoć						***Medical assistance***
Sa stručnom pomoći	18.010	17.203	16.865	16.530	16.167	*Medically-assisted*
Bez stručne pomoći	9	8	8	8	7	*Without medical assistance*
Živorođeni						***Live births***
U braku	16.616	15.805	15.508	15.211	15.043	*In wedlock*
Izvan braka	1.403	1.406	1.365	1.327	1.131	*Out of wedlock*
Starost majke						***Age of mother***
Do 15 godina	1	4	2	4	3	*Under 15 years of age*
15 - 19	580	528	516	460	371	*15 - 19*
20 - 24	3.877	3.535	3.228	2.881	2.639	20 - 24
25 - 29	5.593	5.354	5.172	5.412	5.576	25 - 29
30 - 34	5.077	4.847	5.073	4.847	4.595	*30 - 34*
35 - 39	2.373	2.414	2.357	2.378	2.373	*35 - 39*
40 - 44	457	443	450	465	524	*40 - 44*
45 - 49	18	38	22	16	27	*45 - 49*
50 i više godina	3	-	-	1	-	*50 and over*
Nepoznato	40	48	53	74	66	*Unknown*
Red rođenja						***Birth order***
Prvo	8.412	7.968	7.701	7.463	7.048	*First*
Drugo	6.734	6.345	6.195	5.969	5.882	*Second*
Treće	2.147	2.125	2.167	2.230	2.266	*Third*
Četvrto	467	514	517	583	637	*Fourth*
Peto	135	130	147	167	194	*Fifth*
Šesto	59	51	72	56	67	*Sixth*
Sedmo	18	16	18	26	32	*Seventh*
Osmo	9	13	12	10	13	*Eighth*
Deveto i više	14	14	9	15	12	*Ninth and over*
Nepoznato	24	35	35	19	23	*Unknown*

5 - 12 Živorođeni po mjesecu rođenja
Live births by birth month

	Svega *All*	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2019	18.019	1.604	1.315	1.422	1.448	1.478	1.419	1.673	1.566	1.657	1.529	1.384	1.524
2020	17.211	1.514	1.345	1.278	1.294	1.443	1.469	1.604	1.499	1.586	1.470	1.356	1.353
2021	16.873	1.356	1.344	1.424	1.332	1.342	1.394	1.473	1.429	1.591	1.485	1.331	1.372
2022	16.538	1.310	1.351	1.311	1.204	1.382	1.444	1.428	1.418	1.628	1.377	1.299	1.386
2023	16.174	1.372	1.305	1.260	1.304	1.297	1.284	1.482	1.517	1.442	1.385	1.306	1.220
						Dnevni prosjek *Daily average*							
2019	49	52	47	46	48	48	47	54	51	55	49	46	49
2020	47	49	46	41	43	47	49	52	48	53	47	45	44
2021	46	44	48	46	44	43	46	48	46	53	48	44	44
2022	45	42	48	42	40	45	48	46	46	54	44	43	45
2023	44	44	47	41	43	42	43	48	49	48	45	44	39
						Indeks dnevnog prosjeka *Daily average index* **(Baza 100 = dnevni godišnji prosjek)** *(Base 100 = daily year average)*							
2019	100	106	96	94	98	98	96	110	104	112	100	94	100
2020	100	104	98	87	91	100	104	111	102	113	100	96	94
2021	100	96	104	100	96	93	100	104	100	115	104	96	96
2022	100	93	107	93	89	100	107	102	102	120	98	96	100
2023	100	100	107	93	98	95	98	109	111	109	102	100	89

5 - 12.1 Živorođeni po mjesecu rođenja, 2023.
Live births by birth month, 2023





5 -13 Živorođeni po starosti majke i spolu djeteta

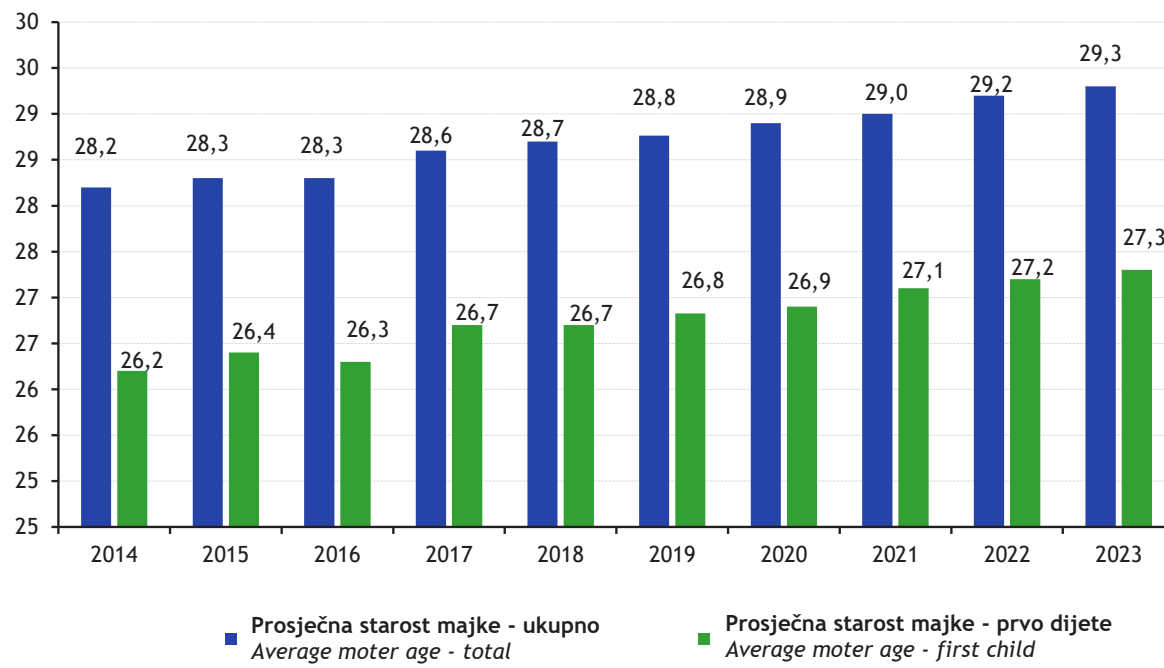
Live births by age of mother and sex of child

Starost majke	Spol djeteta	2019	2020	2021	2022	2023	*Child's sex*	*Mother's age*
Ukupno	**ukupno**	**18.019**	**17.211**	**16.873**	**16.538**	**16.174**	***Total***	***Total***
	muški	9.342	8.901	8.621	8.525	8.588	*Men*	
	ženski	8.677	8.310	8.252	8.013	7.586	*Women*	
do 15 god.	**ukupno**	**1**	**4**	**2**	**4**	**3**	***Total***	***Under 15***
	muški	1	1	-	2	3	*Men*	***years of age***
	ženski	-	3	2	2	-	*Women*	
15-19	**ukupno**	**580**	**528**	**516**	**460**	**371**	***Total***	***15-19***
	muški	300	292	273	229	204	*Men*	
	ženski	280	236	243	231	167	*Women*	
20-24	**ukupno**	**3.877**	**3.535**	**3.228**	**2.881**	**2.639**	***Total***	***20-24***
	muški	1.998	1.854	1.632	1.489	1.428	*Men*	
	ženski	1.879	1.681	1.596	1.392	1.211	*Women*	
25-29	**ukupno**	**5.593**	**5.354**	**5.172**	**5.412**	**5.576**	***Total***	***25-29***
	muški	2.948	2.747	2.645	2.781	2.870	*Men*	
	ženski	2.645	2.607	2.527	2.631	2.706	*Women*	
30-34	**ukupno**	**5.077**	**4.847**	**5.073**	**4.847**	**4.595**	***Total***	***30-34***
	muški	2.613	2.480	2.605	2.501	2.464	*Men*	
	ženski	2.464	2.367	2.468	2.346	2.131	*Women*	
35-39	**ukupno**	**2.373**	**2.414**	**2.357**	**2.378**	**2.373**	***Total***	***35-39***
	muški	1.220	1.242	1.211	1.232	1.272	*Men*	
	ženski	1.153	1.172	1.146	1.146	1.101	*Women*	
40-44	**ukupno**	**457**	**443**	**450**	**465**	**524**	***Total***	***40-44***
	muški	232	236	219	250	298	*Men*	
	ženski	225	207	231	215	226	*Women*	
45-49	**ukupno**	**18**	**38**	**22**	**16**	**27**	***Total***	***45-49***
	muški	3	19	8	7	12	*Men*	
	ženski	15	19	14	9	15	*Women*	
50 i više	**ukupno**	**3**	**-**	**-**	**1**	**-**	***Total***	***50 and over***
	muški	2	-	-	1	-	*Men*	
	ženski	1	-	-	-	-	*Women*	
nepoznato	**ukupno**	**40**	**48**	**53**	**74**	**66**	***Total***	***Unknown***
	muški	25	30	28	33	37	*Men*	
	ženski	15	18	25	41	29	*Women*	

5 - 14 Prosječna starost majke prema redu rođenja živorođene djece
Average age of mother by birth order of live births

Godina *Year*	Prosječna starost majke *Average mother's age*	Red rođenja živorođenog djeteta *Birth order of live births*				
		prvo *First*	drugo *Second*	treće *Third*	četvrto *Fourth*	peto i više *Fifth and more*
2014	28,2	26,2	29,2	31,8	33,2	34,6
2015	28,3	26,4	29,3	31,7	33,0	34,6
2016	28,3	26,3	29,5	32,0	32,9	34,7
2017	28,6	26,7	29,6	31,9	33,3	34,6
2018	28,7	26,7	29,6	32,1	33,4	34,7
2019	28,8	26,8	29,7	32,0	32,9	34,1
2020	28,9	26,9	29,9	32,0	33,2	34,3
2021	29,0	27,1	29,9	32,0	33,1	34,2
2022	29,2	27,2	29,9	31,9	33,3	34,1
2023	29,3	27,3	30,1	31,9	33,2	34,5

5 - 14.1 Prosječna starost majke prema redu rođenja živorođene djece, ukupno i prvo dijete
Average mother's age by birth order of live births, total and for the first child



5 - 15 Stope fertiliteta
Fertility rates

	2019	2020	2021	2022	2023	
Opća stopa fertiliteta	34,9	33,6	33,3	33,0	32,7	*General fertility rate*
Stopa ukupnog fertiliteta	1,21	1,16	1,15	1,13	1,12	*Total fertility rate*
Specifične stope fertiliteta						***Specifiic fertility rates***
Starost majke						***Age of mother***
do 15 godina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*Under 15*
15-19	9,9	9,2	9,1	8,2	6,6	*15-19*
20-24	49,8	47,9	46,8	45,2	43,7	*20-24*
25-29	79,8	75,3	71,5	72,7	72,5	*25-29*
30-34	65,3	62,8	66,0	64,0	64,0	*30-34*
35-39	30,1	30,7	30,2	30,5	30,5	*35-39*
40-44	5,9	5,7	5,8	6,0	6,8	*40-44*
45-49	0,2	0,5	0,3	0,2	0,4	*45-49*
50 i više	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	*50 and over*

5 -16 Mrtvorođeni
Stillbirths

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**69**	**53**	**66**	**69**	**53**	***Total***
Muški	36	28	28	36	21	*Men*
Ženski	33	25	38	33	32	*Women*

5 -17 Umrli prema starosti i spolu
Deaths by age and sex

Starost	Spol	2019	2020	2021	2022	2023	*Sex*	*Age*
Ukupno	**ukupno**	**22.024**	**26.026**	**29.086**	**23.187**	**20.361**	***Total***	***Total***
	muški	11.140	13.525	14.853	11.711	10.246	*Men*	
	ženski	10.884	12.501	14.233	11.476	10.115	*Women*	
do 1 godine	**ukupno**	**167**	**119**	**99**	**108**	**109**	***Total***	***Under 1***
	muški	89	71	56	59	62	*Men*	*year of age*
	ženski	78	48	43	49	47	*Women*	
1 - 4	**ukupno**	**19**	**16**	**14**	**10**	**9**	***Total***	***1 - 4***
	muški	9	10	9	4	3	*Men*	
	ženski	10	6	5	6	6	*Women*	
1	**ukupno**	**8**	**3**	**3**	**5**	**4**	***Total***	***1***
	muški	5	2	3	2	1	*Men*	
	ženski	3	1	-	3	3	*Women*	
2	**ukupno**	**4**	**6**	**4**	**4**	**2**	***Total***	***2***
	muški	2	4	3	2	1	*Men*	
	ženski	2	2	1	2	1	*Women*	
3	**ukupno**	**6**	**6**	**2**	**-**	**1**	***Total***	***3***
	muški	2	3	2	-	-	*Men*	
	ženski	4	3	-	-	1	*Women*	
4	**ukupno**	**1**	**1**	**5**	**1**	**2**	***Total***	***4***
	muški	-	1	1	-	1	*Men*	
	ženski	1	-	4	1	1	*Women*	
5 - 9	**ukupno**	**10**	**16**	**4**	**11**	**6**	***Total***	***5 - 9***
	muški	6	8	2	7	4	*Men*	
	ženski	4	8	2	4	2	*Women*	
5	**ukupno**	**4**	**2**	**1**	**4**	**2**	***Total***	***5***
	muški	3	1	1	3	1	*Men*	
	ženski	1	1	-	1	1	*Women*	
6	**ukupno**	**1**	**3**	**1**	**-**	**3**	***Total***	***6***
	muški	1	2	-	-	2	*Men*	
	ženski	-	1	1	-	1	*Women*	
7	**ukupno**	**2**	**2**	**1**	**1**	**1**	***Total***	***7***
	muški	1	2	1	1	1	*Men*	
	ženski	1	-	-	-	-	*Women*	
8	**ukupno**	**1**	**3**	**-**	**4**	**-**	***Total***	***8***
	muški	-	1	-	2	-	*Men*	
	ženski	1	2	-	2	-	*Women*	
9	**ukupno**	**2**	**6**	**1**	**2**	**-**	***Total***	***9***
	muški	1	2	-	1	-	*Men*	
	ženski	1	4	1	1	-	*Women*	
10 - 14	**ukupno**	**15**	**16**	**17**	**19**	**19**	***Total***	***10 - 14***
	muški	4	7	12	5	10	*Men*	
	ženski	11	9	5	14	9	*Women*	
15 - 19	**ukupno**	**38**	**28**	**47**	**43**	**25**	***Total***	***15 - 19***
	muški	27	18	33	28	17	*Men*	
	ženski	11	10	14	15	8	*Women*	
20 - 24	**ukupno**	**59**	**59**	**63**	**48**	**49**	***Total***	***20 - 24***
	muški	42	42	42	42	39	*Men*	
	ženski	17	17	21	6	10	*Women*	

5 - 17 Umrli prema starosti i spolu (nastavak)
Deaths by age and sex (continued)

Starost	Spol	2019	2020	2021	2022	2023	*Sex*	*Age*
25 - 29	**ukupno**	**66**	**89**	**65**	**82**	**62**	***Total***	***25 - 29***
	muški	46	64	50	49	47	*Men*	
	ženski	20	25	15	33	15	*Women*	
30 - 34	**ukupno**	**79**	**79**	**94**	**78**	**77**	***Total***	***30 - 34***
	muški	46	56	61	57	58	*Men*	
	ženski	33	23	33	21	19	*Women*	
35 - 39	**ukupno**	**134**	**134**	**172**	**114**	**118**	***Total***	***35 - 39***
	muški	88	83	112	81	74	*Men*	
	ženski	46	51	60	33	44	*Women*	
40 - 44	**ukupno**	**193**	**208**	**265**	**182**	**198**	***Total***	***40 - 44***
	muški	126	154	176	122	123	*Men*	
	ženski	67	54	89	60	75	*Women*	
45 - 49	**ukupno**	**374**	**412**	**459**	**382**	**314**	***Total***	***45 - 49***
	muški	236	265	289	244	211	*Men*	
	ženski	138	147	170	138	103	*Women*	
50 - 54	**ukupno**	**691**	**786**	**762**	**580**	**491**	***Total***	***50 - 54***
	muški	451	516	472	369	307	*Men*	
	ženski	240	270	290	211	184	*Women*	
55 - 59	**ukupno**	**1.238**	**1.431**	**1.505**	**1.124**	**999**	***Total***	***55 - 59***
	muški	805	942	993	712	653	*Men*	
	ženski	433	489	512	412	346	*Women*	
60 - 64	**ukupno**	**1.972**	**2.254**	**2.498**	**1.952**	**1.785**	***Total***	***60 - 64***
	muški	1.283	1.472	1.580	1.241	1.144	*Men*	
	ženski	689	782	918	711	641	*Women*	
65 - 69	**ukupno**	**2.423**	**2.999**	**3.492**	**2.787**	**2.407**	***Total***	***65 - 69***
	muški	1.461	1.852	2.106	1.748	1.486	*Men*	
	ženski	962	1.147	1.386	1.039	921	*Women*	
70 - 74	**ukupno**	**2.536**	**3.410**	**4.203**	**3.074**	**2.895**	***Total***	***70 - 74***
	muški	1.388	1.905	2.288	1.671	1.634	*Men*	
	ženski	1.148	1.505	1.915	1.403	1.261	*Women*	
75 - 79	**ukupno**	**3.490**	**3.913**	**4.137**	**3.215**	**2.867**	***Total***	***75 - 79***
	muški	1.697	1.904	2.003	1.522	1.367	*Men*	
	ženski	1.793	2.009	2.134	1.693	1.500	*Women*	
80 - 84	**ukupno**	**4.228**	**4.979**	**5.569**	**4.444**	**3.496**	***Total***	***80 - 84***
	muški	1.784	2.218	2.440	1.887	1.455	*Men*	
	ženski	2.444	2.761	3.129	2.557	2.041	*Women*	
85 - 89	**ukupno**	**2.973**	**3.508**	**3.887**	**3.370**	**2.978**	***Total***	***85 - 89***
	muški	1.141	1.426	1.533	1.324	1.090	*Men*	
	ženski	1.832	2.082	2.354	2.046	1.888	*Women*	
90 - 94	**ukupno**	**1.129**	**1.338**	**1.431**	**1.315**	**1.187**	***Total***	***90 - 94***
	muški	359	455	518	472	392	*Men*	
	ženski	770	883	913	843	795	*Women*	
95 - 99	**ukupno**	**173**	**200**	**282**	**222**	**236**	***Total***	***95 - 99***
	muški	48	51	69	60	62	*Men*	
	ženski	125	149	213	162	174	*Women*	
100 i više	**ukupno**	**17**	**32**	**21**	**27**	**34**	***Total***	***100+***
	muški	4	6	9	7	8	*Men*	
	ženski	13	26	12	20	26	*Women*	

5 - 18 Umrli prema spolu, mjestu smrti i liječenju

Deaths according to sex, place of death and treatment

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**22.024**	**26.026**	**29.086**	**23.187**	**20.361**	***Total***
Muški	11.140	13.525	14.853	11.711	10.246	*Men*
Ženski	10.884	12.501	14.233	11.476	10.115	*Women*
Mjesto smrti						***Place of death***
Zdravstvena ustanova	9.888	11.554	15.102	11.200	9.643	*Medical facility*
Drugo mjesto	12.136	14.472	13.984	11.987	10.718	*Other place*
% umrlih u zdravstvenoj ustanovi	44,9	44,4	51,9	48,3	47,4	*Percentage of deaths in medical facility*
Liječenje						***Medical treatment***
Liječeni	19.004	22.022	24.748	19.810	17.841	*Received treatment*
Nisu liječeni	1.484	1.749	1.721	1.458	1.148	*Did not receive treatment*
Nepoznato	1.536	2.255	2.617	1.919	1.372	*Unknown*
% liječenih	86,3	84,6	85,1	85,4	87,6	*% receiving treatment*
Podatak o uzroku smrti dao:						***Cause of death given by***
Ljekar i zdravstveni radnik	21.757	25.829	28.444	22.883	20.189	*Physician and medical person*
Uzrok smrti neutvrđen	267	197	642	304	172	*Cause of death not determined*
% umrlih za koje je uzrok smrti dao ljekar ili zdravstveni radnik	98,8	99,2	97,8	98,7	99,2	*% of deaths for which a physician presented the cause of death or a medical person*
Umrla dojenčad - ukupno	**167**	**119**	**99**	**108**	**109**	***Infant deaths - total***
Muški	89	71	56	59	62	*Men*
Ženski	78	48	43	49	47	*Women*
Umrla dojenčad prema starosti						***Infant deaths by age group***
Do 30 dana	124	86	82	89	81	*Under 30 days*
0 - 6 dana	92	71	65	66	64	*0 - 6 days*
Do 24 sata	30	24	22	23	28	*Under 24 hours*
1 dan	24	12	11	11	8	*1 day*
2 dana	14	12	8	5	7	*2 days*
3 dana	5	10	7	8	2	*3 days*
4 dana	12	7	8	7	10	*4 days*
5 dana	5	4	4	10	6	*5 days*
6 dana	2	2	5	2	3	*6 days*
7 - 13 dana	16	9	8	13	11	*7 - 13 days*
14 - 20 dana	4	4	7	2	3	*14 - 20 days*
21 - 27 dana	8	1	2	6	2	*21 - 27 days*
28 - 29 dana	4	1	-	2	1	*28 - 29 days*
1 - 2 mjeseca	20	21	9	11	16	*1 - 2 months*
3 - 5 mjeseci	11	6	5	3	5	*3 - 5 months*
6 - 11 mjeseci	12	6	3	5	7	*6 - 11 months*

5 - 19 Umrli po uzroku smrti, starosti i spolu, 2023.
Deaths by cause of death, age and sex, 2023

Uzrok smrti	Spol	Ukupno *Total deaths*	Struktura prema uzroku smrti, % *Distribution by cause of death, %*	Starost umrlih *Age of dead persons*						Sex	Cause of death
				0-6 dana *0-6 days*	7-27 dana *7-27 days*	28 dana - manje od 2 mjeseca *28 days - under 2 months*	2-11 mjeseci *2-11 months*	1-4 godine *1-4 years*	5-14 godina *5-14 years*		
Ukupno	**muški**	**10.246**	**100,00**	**42**	**7**	**4**	**9**	**3**	**14**	*Men*	*Total*
	ženski	**10.115**	**100,00**	**22**	**9**	**6**	**10**	**6**	**11**	*Women*	
Određene infektivne	muški	127	1,24	-	1	-	-	-	-	*Men*	*Infectious and*
i parazitne bolesti	ženski	116	1,15	-	-	-	-	-	1	*Women*	*diseases*
(A00-B99)											*(A00-B99)*
Neoplazme	muški	2.532	24,71	-	-	-	-	-	1	*Men*	*Neoplasms*
(C00-C97, D00-D48)	ženski	2.048	20,25	-	-	-	1	-	1	*Women*	*(C00-C97, D00-D48)*
Bolesti krvi i	muški	20	0,20	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Diseases of the*
organa i određeni	ženski	31	0,31	-	-	-	-	1	-	*Women*	*blood-forming*
poremećaji											*organs,*
imunog											*involving*
sistema											*the immune*
Endokrina	muški	462	4,51	-	-	-	-	1	-	*Men*	*Endocrine,*
i metabolička											*metabolic*
oboljenja	ženski	753	7,44	-	-	-	-	-	2	*Women*	*and nutritional*
sa poremećajima											*diseases*
u ishrani (E00-E90)											*(E00-E90)*
Mentalni	muški	91	0,89	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Mental*
poremećaj											*and behavioural*
i poremećaji	ženski	144	1,42	-	-	-	-	-	-	*Women*	*disorders*
ponašanja (F00-F99)											*(F00-F99)*
Oboljenja nervnog	muški	99	0,97	-	-	-	-	1	5	*Men*	*Diseases of the*
sistema (G00-G99)	ženski	116	1,15	-	-	-	2	2	1	*Women*	*system (G00-G99)*
Oboljenja	muški	4.448	43,41	-	1	-	1	-	1	*Men*	*Diseases of the*
cirkulatornog											*circulatory*
sistema (I00-I99)	ženski	4.967	49,11	-	-	1	2	1	2	*Women*	*system (I00-I99)*
Oboljenja	muški	679	6,63	2	-	-	-	-	2	*Men*	*Diseases of the*
sistema (J00-J99)	ženski	530	5,24	-	-	-	-	-	2	*Women*	*system (J00-J99)*
Oboljenja	muški	289	2,82	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Diseases*
digestivnog											*of the digestive*
trakta (K00-K93)	ženski	191	1,89	-	-	1	-	-	-	*Women*	*system (K00-K93)*
Oboljenja kože	muški		0,05	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Diseases of the skin*
i potkožnog		5									*and*
tkiva	ženski	6	0,06	-	-	-	-	-	-	*Women*	*subcutaneous tissue*
(L00-L99)											*(L00-L99)*

5 - 19 **Umrli po uzroku smrti, starosti i spolu, 2023. (nastavak)**
Deaths by cause of death, age and sex, 2023 (continued)

Uzrok smrti	Spol	Ukupno *Total deaths*	Struktura prema uzroku smrti, % *Distribution by cause of death, %*	Starost umrlih *Age of dead persons*						Sex	Cause of death
				0-6 dana *0-6 days*	7-27 dana *7-27 days*	28 dana - manje od 2 mjeseca *28 days - under 2 months*	2-11 mjeseci *2-11 months*	1-4 godine *1-4 years*	5-14 godina *5-14 years*		
Oboljenja koštano - mišićnog sistema i vezivnog tkiva (M00-M99)	muški	9	0,09	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (M00-M99)*
	ženski	24	0,24	-	-	-	1	-	-	*Women*	
Oboljenja genitourinarnog sistema (N00-N99)	muški	191	1,86	1	-	-	-	-	-	*Men*	*Diseases of the genitourinary system (N00-N99)*
	ženski	201	1,99	-	-	-	-	-	-	*Women*	
Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda (P00-P96)	muški	40	0,39	34	4	2	-	-	-	*Men*	*Certain conditions originating in the perinatal period (P00-P96)*
	ženski	30	0,30	18	7	2	3	-	-	*Women*	
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti (Q00-Q99)	muški	14	0,14	3	-	1	2	1	1	*Men*	*Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)*
	ženski	4	0,04	1	1	1	1	-	-	*Women*	
Simptomi, znaci i nenormalni klinički nalazi i laboratorijski nalazi koji nisu drugdje klasificirani (R00-R99)	muški	605	5,90	-	1	-	5	-	-	*Men*	*Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00-R99)*
	ženski	566	5,60	2	-	1	-	1	1	*Women*	
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnih uzroka (S00-T98)	muški	302	2,95	-	-	-	1	-	4	*Men*	*Injuries poisonnings and certain other consequences of external causes (S00-T98)*
	ženski	87	0,86	-	-	-	-	-	1	*Women*	
Šifra za posebnu namjenu - COVID-19 (U00-U99)	muški	49	0,48	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Special purpose code - COVID-19 (U00-U99)*
	ženski	73	0,72	-	-	-	-	-	-	*Women*	
Faktori koji utiču na zdravstveno stanje i kontakt sa zdravstvenim uslugama (Z00-Z99)	muški	4	0,04	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Factors influencing health status and contact with health services (Z00-Z99)*
	ženski	2	0,02	-	-	-	-	-	-	*Women*	
Nepoznato	muški	280	2,73	2	-	1	-	-	-	*Men*	*Unknown*
	ženski	226	2,23	1	1	-	-	1	-	*Women*	

5 - 19 Umrli po uzroku smrti, starosti i spolu, 2023.
Deaths by cause of death, age and sex, 2023

Uzrok smrti	Spol	Starost umrlih *Age of dead persons*							Sex	Cause of death
		15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75+		
Ukupno	muški	56	105	197	518	1.797	3.120	4.374	*Men*	***Total***
	ženski	18	34	119	287	987	2.182	6.424	*Women*	
Određene infektivne	muški	3	1	4	11	20	41	46	*Men*	*Infectious and parasitic*
i parazitne bolesti (A00-B99)	ženski	-	1	2	2	10	30	70	*Women*	*diseases (A00-B99)*
Neoplazme	muški	3	16	29	120	529	1.013	821	*Men*	*Neoplasms*
(C00-C97, D00-D48)	ženski	5	7	55	147	431	681	720	*Women*	*(C00-C97, D00-D48)*
Bolesti krvi i krvotvornih	muški	-	-	1	2	1	5	11	*Men*	*Diseases of the blood and*
organa i određeni	ženski	-	-	2	1	4	10	13	*Women*	*blood-forming organs,*
poremećaji										*involving the immune*
imunog sistema (D50-D89)										*mechanism (D50-D89)*
Endokrina i metabolička	muški	-	2	9	14	62	152	222	*Men*	*Endocrine, metabolic and*
oboljenja sa poremećajima	ženski	-	1	3	9	43	170	525	*Women*	*nutritional diseases*
u ishrani (E00-E90)										*(E00-E90)*
Mentalni poremećaj	muški	-	1	-	4	15	11	60	*Men*	*Mental and behavioural*
i poremećaji ponašanja	ženski	1	1	-	1	6	20	115	*Women*	*disorders*
(F00-F99)										*(F00-F99)*
Oboljenja nervnog	muški	1	1	5	3	23	20	40	*Men*	*Diseases of the nervous*
sistema (G00-G99)	ženski	4	1	6	8	13	25	54	*Women*	*system (G00-G99)*
Oboljenja oka	muški	-	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Diseases of the eye and*
i adneksa (H00-H59)	ženski	-	-	-	-	-	-	-	*Women*	*adnexa (H00-H59)*
Oboljenja uha i mastoidnog	muški	-	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Diseases of the ear and*
nastavka (H60-H95)	ženski	-	-	-	-	-	-	-	*Women*	*mastoid process (H60-H95)*
Oboljenja cirkulatornog	muški	3	27	56	205	722	1.233	2.199	*Men*	*Diseases of the circulatory*
sistema (I00-I99)	ženski	2	7	25	62	286	841	3.738	*Women*	*system (I00 -I99)*
Oboljenja respiratornog	muški	4	3	9	18	101	203	337	*Men*	*Diseases of the respiratory*
sistema (J00-J99)	ženski	2	2	7	8	51	108	350	*Women*	*system (J00-J99)*
Oboljenja digestivnog	muški	-	1	7	36	69	87	89	*Men*	*Diseases of the digestive*
trakta (K00-K93)	ženski	-	1	1	6	27	45	110	*Women*	*system (K00-K93)*
Oboljenja kože	muški	-	-	-	-	-	3	2	*Men*	*Diseases of the skin and*
i potkožnog tkiva	ženski	-	-	1	-	1	-	4	*Women*	*subcutaneous tissue*
(L00-L99)										*(L00-L99)*

5 - 19 Umrli po uzroku smrti, starosti i spolu, 2023. (nastavak)
Deaths by cause of death, age and sex, 2023 (continued)

Uzrok smrti	Spol	Starost umrlih *Age of dead persons*							Sex	Cause of death
		15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75+		
Oboljenja koštano - mišićnog sistema i vezivnog tkiva (M00-M99)	muški	-	1	-	1	-	1	6	*Men*	*Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (M00-M99)*
	ženski	-	-	1	1	2	10	9	*Women*	
Oboljenja genitourinarnog sistema (N00-N99)	muški	1	2	5	3	28	51	100	*Men*	*Diseases of the system (N00-N99)*
	ženski	-	-	2	4	18	53	124	*Women*	
Trudnoća, porođaj i purperijum (O00-O99)	muški	-	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Pregnancy, childbirth and the puerperium (O00-O99)*
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	*Women*	
Određena stanja porijeklom perinatalnog perioda (P00-P96)	muški	-	-	-	-	-	-	-	*Men*	*Certain conditions originating in the perinatal period (P00-P96)*
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	*Women*	
Kongenitalne malformacije, deformacije i hromozomske abnormalnosti (Q00-Q99)	muški	1	-	-	3	1	1	-	*Men*	*Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (Q00-Q99)*
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	*Women*	
Simptomi, znaci i nenormalni klinički nalazi i laboratorijski nalazi koji nisu drugdje klasificirani (R00-R99)	muški	7	12	15	39	103	164	259	*Men*	*Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (R00-R99)*
	ženski	2	2	4	7	51	104	391	*Women*	
Povrede, trovanja i druge posljedice spoljašnih uzroka (S00-T98)	muški	30	31	43	36	66	42	49	*Men*	*Injuries poisonnings and certain consequences of external other causes (S00-T98)*
	ženski	1	9	8	15	13	21	19	*Women*	
Šifra za posebnu namjenu - COVID-19 (U00-U99)	muški	1	-	-	1	1	15	31	*Men*	*Special purpose code - COVID-19 (U00-U99)*
	ženski	-	-	-	2	7	12	52	*Women*	
Faktori koji utiču nazdravstveno stanje i kontakt sa zdravstvenim uslugama (Z00-Z99)	muški	-	-	2	-	-	1	1	*Men*	*Factors influencing health status and contact with health services (Z00-Z99)*
	ženski	-	-	-	1	1	-	-	*Women*	
Nepoznato	muški	2	7	12	22	56	77	101	*Men*	*Unknown*
	ženski	1	2	2	13	23	52	130	*Women*	

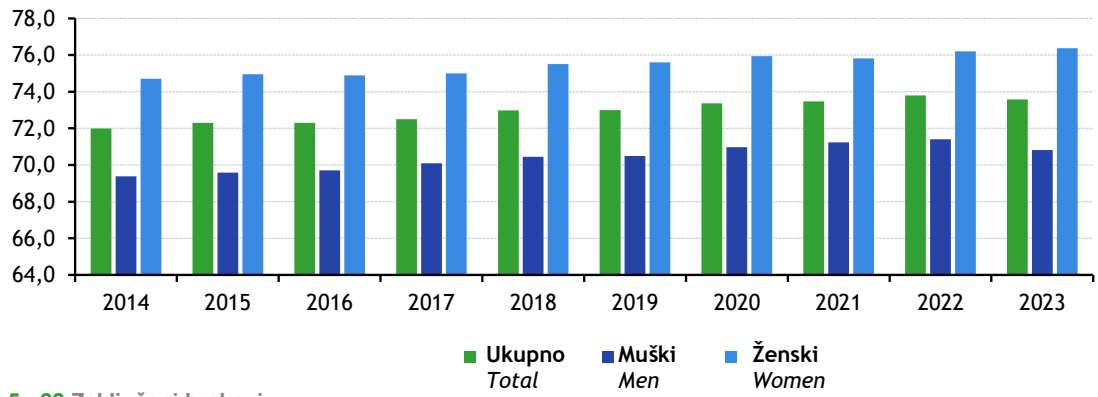
5 - 20 Opće i specifične stope mortaliteta
General and specific mortality rates

Starost	Spol	2019	2020	2021	2022	2023	Sex	Age
Ukupno	**ukupno**	**10,1**	**11,9**	**13,4**	**10,8**	**9,5**	***total***	***Total***
	muški	**10,4**	**12,6**	**14,0**	**11,1**	**9,7**	***men***	
	ženski	9,8	11,2	12,9	10,4	9,2	*women*	
0	**ukupno**	**9,3**	**6,9**	**6,0**	**6,7**	**7,0**	***total***	**0**
	muški	9,6	7,9	6,7	7,1	7,6	*men*	
	ženski	8,9	5,8	5,3	6,3	6,3	*women*	
1-4	**ukupno**	**0,3**	**0,2**	**0,2**	**0,1**	**0,1**	***total***	**1-4**
	muški	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	*men*	
	ženski	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	*women*	
5-9	**ukupno**	**0,1**	**0,2**	**0,0**	**0,1**	**0,1**	***total***	**5-9**
	muški	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	*men*	
	ženski	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	*women*	
10-14	**ukupno**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,2**	**0,2**	***total***	**10-14**
	muški	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	*men*	
	ženski	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	*women*	
15-19	**ukupno**	**0,3**	**0,2**	**0,4**	**0,4**	**0,2**	***total***	**15-19**
	muški	0,4	0,3	0,6	0,5	0,3	*men*	
	ženski	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	*women*	
20-24	**ukupno**	**0,4**	**0,4**	**0,4**	**0,4**	**0,4**	***total***	**20-24**
	muški	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	*men*	
	ženski	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	*women*	
25-29	**ukupno**	**0,5**	**0,6**	**0,4**	**0,5**	**0,4**	***total***	**25-29**
	muški	0,6	0,9	0,7	0,6	0,6	*men*	
	ženski	0,3	0,4	0,2	0,4	0,2	*women*	
30-34	**ukupno**	**0,5**	**0,5**	**0,6**	**0,5**	**0,5**	***total***	**30-34**
	muški	0,6	0,7	0,8	0,7	0,8	*men*	
	ženski	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	*women*	
35-39	**ukupno**	**0,8**	**0,8**	**1,1**	**0,7**	**0,7**	***total***	**35-39**
	muški	1,1	1,0	1,4	1,0	0,9	*men*	
	ženski	0,6	0,6	0,8	0,4	0,6	*women*	
40-44	**ukupno**	**1,2**	**1,3**	**1,7**	**1,2**	**1,3**	***total***	**40-44**
	muški	1,6	2,0	2,2	1,5	1,6	*men*	
	ženski	0,9	0,7	1,2	0,8	1,0	*women*	
45-49	**ukupno**	**2,5**	**2,7**	**3,0**	**2,5**	**2,1**	***total***	**45-49**
	muški	3,2	3,5	3,8	3,2	2,8	*men*	
	ženski	1,8	1,9	2,2	1,8	1,3	*women*	
50-54	**ukupno**	**4,3**	**5,1**	**5,0**	**3,9**	**3,3**	***total***	**50-54**
	muški	5,7	6,7	6,3	5,0	4,2	*men*	
	ženski	2,9	3,4	3,8	2,8	2,4	*women*	
55-59	**ukupno**	**7,4**	**8,7**	**9,2**	**7,0**	**6,4**	***total***	**55-59**
	muški	10,0	11,8	12,6	9,2	8,5	*men*	
	ženski	5,0	5,8	6,1	5,0	4,3	*women*	
60-64	**ukupno**	**13,1**	**14,8**	**16,2**	**12,4**	**11,3**	***total***	**60-64**
	muški	17,9	20,3	21,5	16,6	15,2	*men*	
	ženski	8,7	9,8	11,4	8,6	7,7	*women*	
65-69	**ukupno**	**19,8**	**23,5**	**26,7**	**21,1**	**18,0**	***total***	**65-69**
	muški	26,0	31,6	34,8	28,5	24,0	*men*	
	ženski	14,5	16,7	19,6	14,6	12,8	*women*	
70-74	**ukupno**	**30,2**	**37,8**	**44,9**	**32,1**	**28,3**	***total***	**70-74**
	muški	38,1	48,5	56,3	40,1	36,3	*men*	
	ženski	24,1	29,6	36,1	25,9	22,0	*women*	
75-79	**ukupno**	**58,0**	**69,5**	**77,0**	**56,6**	**47,0**	***total***	**75-79**
	muški	69,1	82,3	90,9	64,6	53,9	*men*	
	ženski	50,4	60,6	67,3	50,9	42,1	*women*	
80-84	**ukupno**	**92,0**	**102,8**	**120,1**	**99,7**	**83,6**	***total***	**80-84**
	muški	99,5	116,1	135,6	109,0	89,5	*men*	
	ženski	87,1	94,2	110,2	93,7	79,8	*women*	
85 i više	**ukupno**	**141,7**	**146,2**	**153,3**	**124,5**	**103,4**	***total***	**85 *and over***
	muški	140,4	151,9	156,5	126,0	96,8	*men*	
	ženski	142,4	142,9	151,4	123,6	107,4	*women*	

5 - 21 Prosječna starost umrlih osoba
Average age of deaths

	Ukupno *Total*	Muški *Men*	Ženski *Women*
2014	72,0	69,4	74,7
2015	72,3	69,6	75,0
2016	72,3	69,7	74,9
2017	72,5	70,1	75,0
2018	73,0	70,5	75,5
2019	73,0	70,5	75,6
2020	73,4	71,0	75,9
2021	73,5	71,2	75,8
2022	73,8	71,4	76,2
2023	73,6	70,8	76,4

5 - 21.1 Prosječna starost umrlih osoba
Average age of deaths



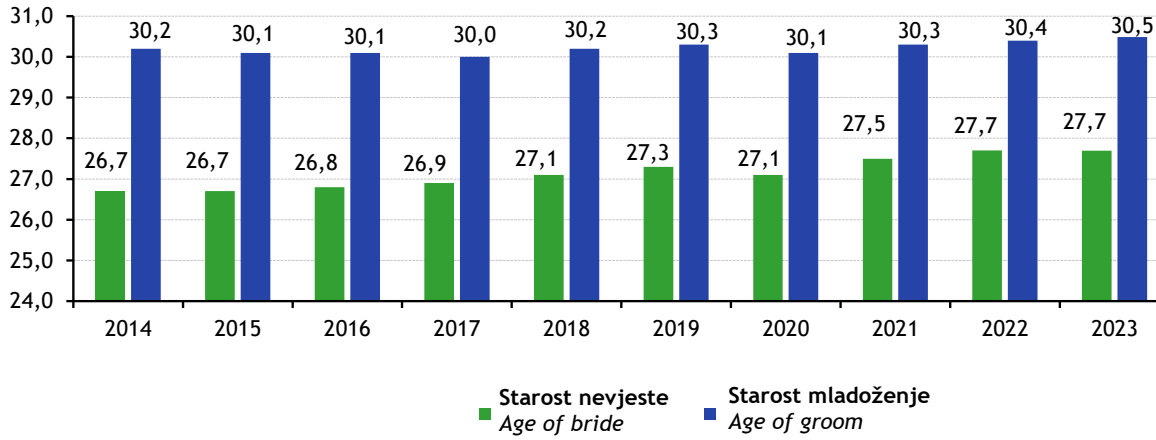
5 - 22 Zaključeni brakovi
Marriages

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**12.266**	**10.224**	**11.503**	**11.038**	**10.740**	***Total***
Starost mladoženje						***Age of groom***
Do 15 godina	-	-	-	-	-	*Under 15 years of age*
15 - 19	124	101	94	88	108	*15 - 19*
20 - 24	2.914	2.527	2.620	2.198	2.157	*20 - 24*
25 - 29	4.206	3.480	4.028	4.194	4.116	*25 - 29*
30 - 34	2.587	2.066	2.416	2.253	2.086	*30 - 34*
35 - 39	1.070	922	1.072	1.033	983	*35 - 39*
40 - 49	782	678	748	753	776	*40 - 49*
50 - 59	339	268	310	318	336	*50 - 59*
60 i više godina	244	182	215	201	178	*60 and over*
Nepoznato	-	-	-	-	-	*Unknown*
Starost mlade						***Bride age***
Do 15 godina	-	-	-	-	-	*Under 15 years of age*
15 - 19	985	848	840	744	800	*15 - 19*
20 - 24	4.565	3.813	4.019	3.625	3.446	*20 - 24*
25 - 29	3.536	2.964	3.556	3.710	3.604	*25 - 29*
30 - 34	1.530	1.271	1.489	1.387	1.331	*30 - 34*
35 - 39	714	556	664	647	644	*35 - 39*
40 - 49	575	513	631	603	612	*40 - 49*
50 - 59	249	203	223	227	226	*50 - 59*
60 i više godina	112	56	79	95	77	*60 and over*
Nepoznato	-	-	2	-	-	*Unknown*

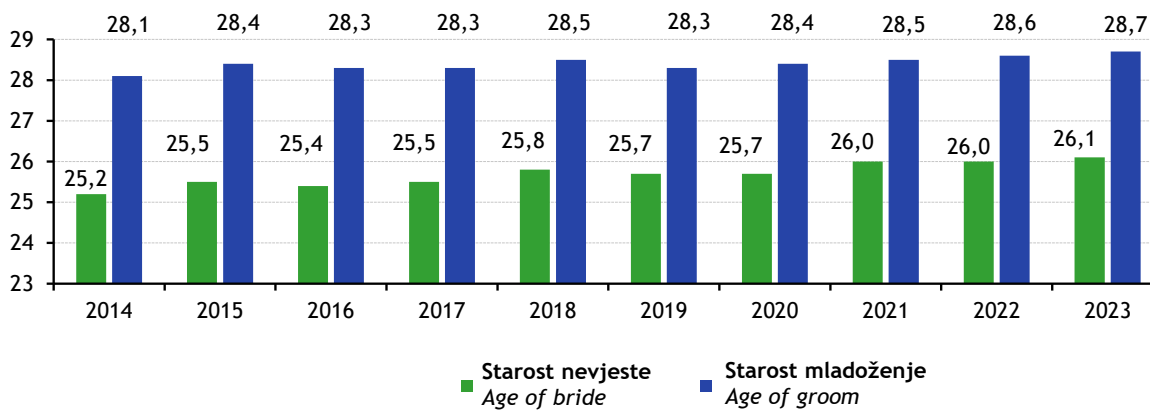
5 - 23 Prosječna starost nevjeste - mladoženje pri zaključenju braka
Average age of bride - groom at the time of marrying

	Ukupno *Total*		Prvi brak *First marriage*	
	starost nevjeste *Age of bride*	starost mladoženja *Age of groom*	starost nevjeste *Age of bride*	starost mladoženja *Age of groom*
2014	26,7	30,2	25,2	28,1
2015	26,7	30,1	25,5	28,4
2016	26,8	30,1	25,4	28,3
2017	26,9	30,0	25,5	28,3
2018	27,1	30,2	25,8	28,5
2019	27,3	30,3	25,7	28,3
2020	27,1	30,1	25,7	28,4
2021	27,5	30,3	26,0	28,5
2022	27,7	30,4	26,0	28,6
2023	27,7	30,5	26,1	28,7

5 - 23.1 Prosječna starost - ukupno
Average age - total



5 - 23.2 Prosječna starost - prvi brak
Average age - first marriage



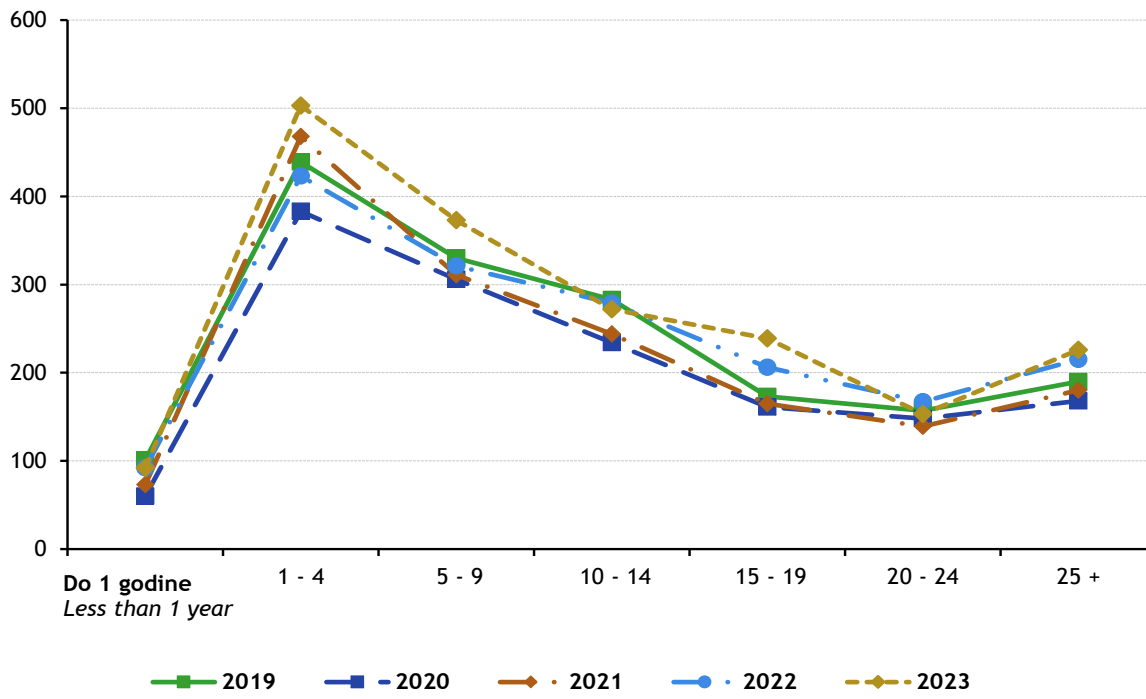
5 - 24 Razvedeni brakovi
Divorces

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**1.673**	**1.460**	**1.580**	**1.703**	**1.858**	***Total***
Starost muža						***Age of husband***
Do 15 godina	-	-	-	-	-	*Under 15 years of age*
15 - 19	1	1	-	1	-	15 - 19
20 - 24	75	66	83	66	81	20 - 24
25 - 29	188	167	200	183	201	25 - 29
30 - 34	317	262	269	261	331	30 - 34
35 - 39	305	263	255	325	315	35 - 39
40 - 49	415	400	431	480	516	40 - 49
50 - 59	233	202	234	261	276	50 - 59
60 +	139	99	108	126	138	60 +
Nepoznato	-	-	-	-	-	*Unknown*
Starost žene						***Age of wife***
Do 15 godina	-	-	-	-	-	*Under years of 15 age*
15 - 19	16	8	8	11	10	15 - 19
20 - 24	199	179	181	166	173	20 - 24
25 - 29	287	226	274	257	314	25 - 29
30 - 34	304	256	293	314	309	30 - 34
35 - 39	249	285	244	291	324	35 - 39
40 - 49	371	327	379	405	478	40 - 49
50 - 59	179	135	153	188	165	50 - 59
60 +	68	44	48	71	85	60 +
Nepoznato	-	-	-	-	-	*Unknown*
Trajanje braka						***Marriage duration***
Do 1 godine	101	60	72	92	92	*Less than 1 year*
1 - 2	249	218	259	234	268	1 - 2
3 - 4	190	165	207	189	235	3 - 4
5 +	1.133	1.017	1.042	1.188	1.263	5 +
Broj izdržavane djece						***Dependent children***
Bez djece	829	690	801	885	922	*Without children*
Jedno	528	464	470	470	526	*One*
Dvoje i više	316	306	309	348	410	*Two and more*
Nepoznato	-	-	-	-	-	*Unknown*

5 - 25 **Razvedeni brakovi prema trajanju braka**
Divorces by duration of marriage

Godina *Year*	Ukupno *Total*	Do 1 godine *Less than 1 year*	1 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 +
2014	1.321	72	362	306	189	158	102	132
2015	1.502	79	407	360	201	171	124	160
2016	1.445	85	376	306	214	176	130	158
2017	1.725	80	450	391	259	202	150	193
2018	1.823	109	453	440	269	192	148	212
2019	1.673	101	439	330	283	173	157	190
2020	1.460	60	383	306	234	161	148	168
2021	1.580	73	468	311	244	165	139	180
2022	1.703	92	423	321	279	206	167	215
2023	1.858	92	503	373	272	239	153	226

5 - 25.1 **Razvedeni brakovi prema trajanju braka**
Divorces by duration of marriage



6 Zaposlenost, nezaposlenost i plaće

Employment, unemployment and wages



6. Zaposlenost, nezaposlenost i plaće

Employment, unemployment and wages

6 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Zaposlenost

Podaci o ukupnom broju zaposlenih osoba u Federaciji BiH od 2017. godine, dobiveni su obradom podataka koji su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave Federacije BiH (puni obuhvat). Time je prekinuta dosadašnja serija podataka za ranije godine. Podaci o broju zaposlenih u pravnim osobama do 2017. godine su rezultat obrade podataka Mjesečnih statističkih istraživanja o zaposlenima i plaći (RAD-1). Broj zaposlenih u obrtu i srodnim djelatnostima se preuzimao od Porezne uprave FBiH.

Podaci o broju zaposlenih u pravnim osobama prema stepenu stručnog obrazovanja i starosnim grupama u FBiH od 2020. godine dobiveni su obradom podataka koji su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave FBiH (puni obuhvat), stanje mart/ožujak. Time je prekinuta dosadašnja serija podataka za ranije godine. Podaci o broju zaposlenih u pravnim osobama prema stepenu stručnog obrazovanja i starosnim grupama do 2019. godine rezultat su obrade podataka Godišnjeg statističkog istraživanja o zaposlenima i plaći (RAD-1G), stanje mart/ožujak.

U 2018. i 2019. godini u podatke o zaposlenima prema stepenu stručnog obrazovanja i starosnim grupama, nije uključena procjena broja zaposlenih u pravnim osobama koje imaju manje od 10 zaposlenih, a koja je bila uključena za ranije godine.

Podaci o broju zaposlenih u pravnim osobama prema visini neto plaće u Federaciji BiH od 2023. godine, dobiveni su obradom podataka koji su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave Federacije BiH (puni obuhvat), stanje mart/ožujak. Podaci o broju zaposlenih prema visini neto plaće do 2022. godine rezultat su obrade podataka Godišnjeg statističkog istraživanja o zaposlenima i plaći (RAD-1G) u pravnim osobama koje zapošljavaju 10 i više zaposlenih , stanje mart/ožujak.

Istraživanjem nisu obuhvaćeni zaposleni u obrtu i srodnim djelatnostima.

Employment

Data on the total number of persons in paid employment in the Federation of BiH since 2017 were obtained by processing data that were taken from the administrative source, the Tax Administration of the Federation of BiH (full coverage). This was terminated by the previous data series for the previous years. Data on employees in legal entities, until 2017, were obtained on the basis of the data collected with the regular Monthly statistical survey on employment and wages (RAD-1). The number of employees in craft and related activities was taken over by the Tax Administration of FBiH.

Data on the number of employees in legal entities by level of vocational education and age groups from 2020 were obtained by processing data that were taken from the the administrative source, the Tax Administration of FBiH (full coverage), situation in March. This was terminated by the previous data series for the previous years. Data on the number of employees in legal entities by level of vocational education and age groups until 2019 are the result of processing the data of the Annual Statistical Survey on Employees and Salaries (RAD-1G), situation in March.

In 2018 and 2019, the data on employees by level of vocational education and age groups do not include an estimate of the number of employees in legal entities with less than 10 employees, which was included for previous years.

Data on the number of employees in legal entities according to amount of net wage in the Federation of BiH since 2023, are collected by processing data that were taken from the administrative source, the Tax Administration of the Federation of BiH (full coverage), situation in March. Data on the number of employees according to amount of net wage, until 2022, were obtained on the basis of the data collected with the regular are the result of processing the data of the Annual Statistical Survey on Employees and Salaries (RAD-1G), in legal entities which have 10 or more employees, situation in March.

The survey did not include employees in craft and related activities.

Godišnji prosjek broja zaposlenih izračunat je kao aritmetička sredina mjesečnih stanja.

Annual average of persons in paid employment is calculated as an arithmetic means of monthly data.

Nezaposlenost

Podaci o nezaposlenima preuzimaju se od Federalnog Zavoda za zapošljavanje.

Unemployment

Data on unemployment are obtained from the Federal Employment Institute.

Neto i bruto plaća

Podaci o prosječnoj mjesečnoj isplaćenoj neto i bruto plaći dobiveni su na osnovu podataka prikupljenih mjesečnim statističkim istraživanjem o plaćama zaposlenih (RAD-1). Istraživanjem su obuhvaćene pravne osobe svih oblika vlasništva, tijela državne vlasti svih nivoa, ustanove i druge organizacije.

Net and gross wage

Data on average monthly paid net and gross wage were obtained on the basis of the data collected with the regular monthly statistical survey on employee wages (RAD-1). The survey includes legal entities of all types of ownership, government bodies, institutions and other organisations.

Istraživanje o plaćama obuhvaća isplaćene neto i bruto plaće zaposlenih koji imaju zasnovan radni odnos, bez obzira na vrstu radnog odnosa i dužinu radnog vremena.

U obračun nisu uključene plaće pripadnika odbrane, kao ni plaće zaposlenih u obrtu i srodnim djelatnostima.

The statistical survey on wages covers paid net and gross wages of persons in paid employment, irrespecitve of the type of employment and number of working hours.

It does not include wages of persons employed in the defence and persons employed in crafts and related activities.

Definicije

Definitions

Zaposleni obuhvaćaju zaposlenike u pravnim osobama i obrtu i srodnim djelatnostima i vlasnike obrta i srodne djelatnosti.

Employed *include employees in legal entities and employees in crafts and related activities and owners of crafts and related activities.*

Zaposlenici su osobe koje su zasnovale radni odnos sa poslodavcem (pravnom ili fizičkom osobom), bez obzira na vrstu radnog odnosa i dužinu radnog vremena.

Employees *are those who are employed with the employer (legal or natural person) regardless of the type of employment and length of working time.*

Vlasnik obrta ili srodne djelatnosti je osoba koja je vlastitim sredstvima osnovala obrt ili srodnu djelatnost, u kojoj u svoje ime i za svoj račun sama ili uz pomoć zaposlenika obavlja djelatnost.

Owners of a craft or related activities *are persons who established, with their own means, a craft or related activities where they, in their own name and on their account, perform an activity, alone or with employees.*

Nezaposlene osobe su osobe bez zaposlenja, sposobne za rad, starosne dobi od 15 do 65 godina, evidentirane u biroima za zapošljavanje.

Unemployed persons *are persons without employment, capable of working, aged 15 to 65, registered in employment bureaus.*

Neto plaća obuhvaća isplaćenu plaću za obavljeni rad, kao i naknade plaća po osnovu radnog odnosa za: godišnji odmor, plaćeni dopust, državne praznike i neradne dane utvrđene zakonom, bolovanja koja idu na teret poslovnog subjekta, plaćeno odsustvo sa posla, zastoje u poslu bez krivnje zaposlenog.

Net wage includes *income of a person in employment for the work done during regular working hours as well as for annual leave, paid leave, public holidays and days off defined by law and sickness which are paid by employer, paid absence from work, lay-offs and cessations of employment caused against the person's will and that are not his/her own fault.*

Neto plaća ne obuhvaća ostala lična primanja kao što su: topli obrok, prevoz, regres, solidarna pomoć, jednokratna novčana pomoć i slično. Ne uključuju se ni primanja po ugovoru o povremenim i privremenim poslovima, naknade za autorska djela, otpremnine i jubilarne nagrade, ostale beneficije zaposlenih, te naknade za bolovanja koja ne idu na teret poslodavca.

Net wage does not include *other personal income, such as money for the worker's meal, worker's transport, recourse, solidarity aid and one-off financial aid, etc. Payments based on contracts for temporary and occasional jobs, author compensations, severance pays, jubilee benefits, and other benefits to employees are not covered and neither are payments for sick leave that are not paid by the employer.*

U neto plaću ne ulazi akontacija poreza na dohodak.

The net wage does not include advance income tax.

Prosječna mjesečna isplaćena neto i bruto plaća po zaposlenom izračunava se dijeljenjem ukupnih isplata sa brojem zaposlenih koji su učestvovali u isplatama.

Average monthly paid net and gross wage *per person in employment are calculated by dividing the total of pay-offs with the number of persons who participated in that payments.*

Bruto plaća obuhvaća neto plaću plus zakonom propisana obavezna izdvajanja iz bruto plaće (doprinosi iz bruto plaće i akontacija poreza na dohodak).

Gross wage includes *net wage plus contributions from gross wage and advance income tax.*

Nominalni indeksi neto i bruto plaća izračunavaju se iz podataka o prosječnim mjesečnim iznosima neto i bruto plaća za odgovarajuće godine.

Indices of nominal net and gross wages *are calculated from the data on average monthly net and gross wages for the respective year.*

Realni indeksi neto i bruto plaća izračunavaju se dijeljenjem nominalnih indeksa neto i bruto plaća sa indeksom potrošačkih cijena.

Real indices of net and gross wages *are calculated by dividing nominal indices of net and gross wages with the consumer price index.*

6 - 1 Zaposleni prema vrsti poslovnog subjekta i spolu, godišnji prosjek [1)]

Persons in employment by type of business entity and sex, annual average [1)]

	Ukupno *Total*			Zaposleni u pravnim osobama *Persons in employment in legal entities*			Vlasnici i zaposleni u obrtu i srodnim djelatnostima *The owners and employees in crafts and related activities*		
	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*	ukupno *Total*	muškarci *Men*	žene *Women*
2017	505.201	298.629	206.572	449.667	266.143	183.524	55.534	32.486	23.048
2018	519.800	304.483	215.317	461.583	270.548	191.035	58.217	33.935	24.282
2019	531.483	308.967	222.516	471.849	274.555	197.294	59.634	34.412	25.222
2020	520.162	301.882	218.280	462.410	268.229	194.181	57.752	33.653	24.099
2021	525.397	303.094	222.303	467.756	269.728	198.028	57.641	33.366	24.275
2022	535.665	303.383	232.282	476.822	269.617	207.205	58.843	33.766	25.077
2023	541.261	302.784	238.477	480.715	268.254	212.461	60.546	34.530	26.016
	Indeksi/*Indices* (2022=100)								
2017	94,3	98,4	88,9	94,3	98,7	88,6	94,4	96,2	91,9
2018	97,0	100,4	92,7	96,8	100,3	92,2	98,9	100,5	96,8
2019	99,2	101,8	95,8	99,0	101,8	95,2	101,3	101,9	100,6
2020	97,1	99,5	94,0	97,0	99,5	93,7	98,1	99,7	96,1
2021	98,1	99,9	95,7	98,1	100,0	95,6	98,0	98,8	96,8
2022	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2023	101,0	99,8	102,7	100,8	99,5	102,5	102,9	102,3	103,7

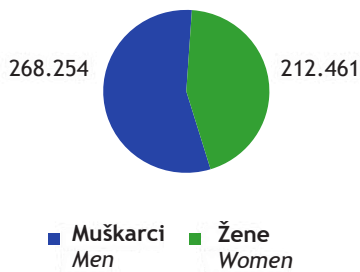
[1)] Podaci o ukupnom broju zaposlenih osoba u Federaciji BiH od 2017. godine, dobiveni su obradom podataka koji su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave Federacije BiH (puni obuhvat). Time je prekinuta dosadašnja serija podataka za ranije godine.
U podatke o ukupnom broju zaposlenih u Federaciji BiH uključen je broj zaposlenih u odbrani, ali nije razvrstan po kantonima.

[1)] Data on the total number of persons in paid employment in the Federation of BiH since 2017, were obtained by processing data that were taken from the administrative source, the Tax Administration of the Federation of BiH (full coverage). This was terminated by the previous data series for the previous years.
In data on the total number of persons in paid employment in the Federation BiH is included number of employed in defence, but this number is not classified per cantons.

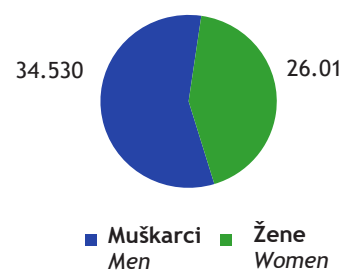
6 - 1.1 Zaposleni u pravnim osobama i obrtu i srodnim djelatnostima po spolu, 2023.

Persons in employment in legal entities and crafts and related activities and sex, 2023

Zaposleni u pravnim osobama
Persons in employment in legal entities



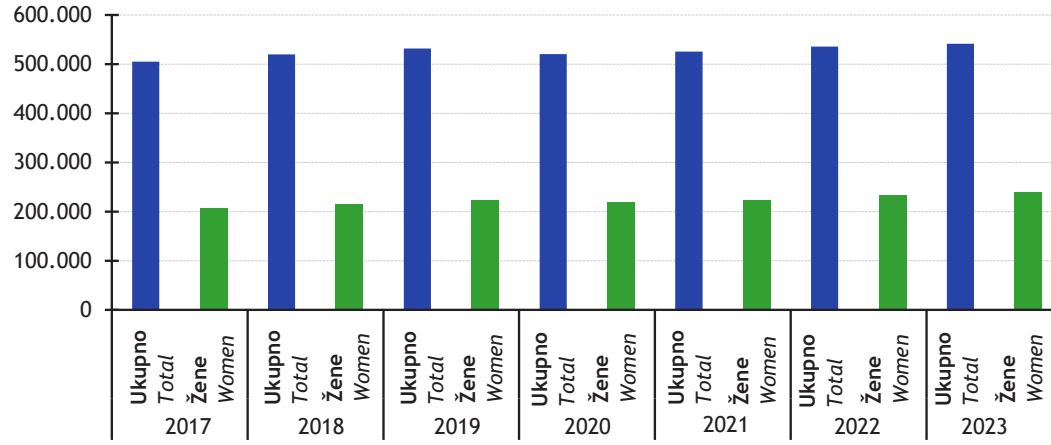
Vlasnici i zaposleni u obrtu i srodnim djelatnostima
The owners and employees in crafts and related activities



6 - 2 Zaposleni po područjima KD BiH 2010, godišnji prosjek
Persons in employment by sections KD BiH 2010, annual average

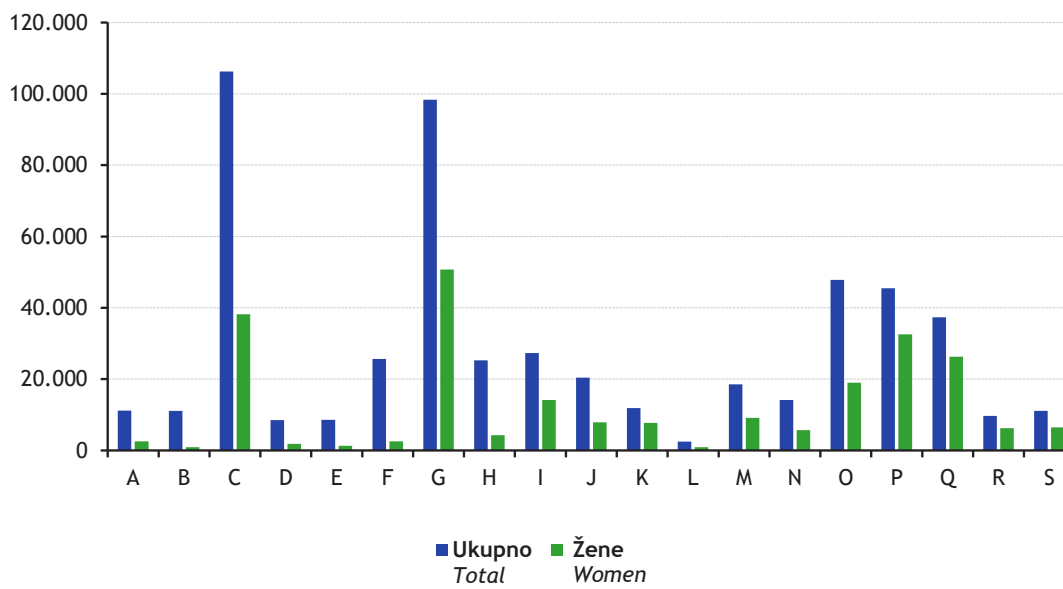
	Područje *Section*	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Ukupno/*Total*	**505.201**	**519.800**	**531.483**	**520.162**	**525.397**	**535.665**	**541.261**
A	**Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov** *Agriculture, forestry and fishing*	10.389	10.940	10.989	10.743	10.984	11.013	11.170
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	13.267	12.995	13.259	12.671	12.244	11.489	11.119
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	100.052	105.098	106.385	101.729	103.541	106.439	106.230
D	**Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom,parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	8.788	8.703	8.724	8.645	8.549	8.486	8.496
E	**Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša** *Water supply, sewage, waste management and remediation activities*	8.267	8.551	8.652	8.527	8.446	8.587	8.623
F	**Građevinarstvo** *Construction*	24.302	24.936	26.007	26.363	26.334	25.642	25.646
G	**Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	94.058	97.110	98.951	95.570	95.420	97.373	98.392
H	**Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	23.416	24.062	24.857	24.419	24.423	25.000	25.296
I	**Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	24.754	26.237	27.414	24.473	24.679	26.187	27.315
J	**Informacije i komunikacije** *Information and communication*	14.035	14.419	15.509	16.224	17.754	19.362	20.434
K	**Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja** *Financial and insurance activities*	11.628	11.920	12.115	12.070	12.034	11.852	11.882
L	**Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	2.830	3.010	3.206	3.073	2.854	2.623	2.482
M	**Stručne, naučne i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	16.354	16.291	16.593	16.594	17.264	18.265	18.561
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service*	10.633	11.205	12.068	12.464	13.197	13.709	14.190
O	**Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje** *Public administration and defence; compulsory social security*	47.288	47.133	48.077	48.228	47.985	47.943	47.846
P	**Obrazovanje** *Education*	41.915	42.797	43.436	43.113	43.400	44.234	45.457
Q	**Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite** *Human health and social work activities*	33.677	34.148	34.627	35.360	36.097	37.031	37.336
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	9.838	10.136	10.087	9.350	9.571	9.650	9.687
S	**Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	9.710	10.109	10.527	10.546	10.621	10.780	11.099

6 - 2.1 Ukupno zaposleni po spolu, 2017. - 2023.
Total number of persons in employment by sex, 2017 - 2023





6 - 2.2 Zaposleni po područjima KD BiH 2010, 2023.
Persons in employment by sections KD BIH 2010, 2023



6 - 3 Zaposlene žene po područjima KD BiH 2010, godišnji prosjek
Persons in employment women by sections KD BiH 2010, annual average

	Područje/*Section*	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Ukupno/*Total*	**206.572**	**215.317**	**222.516**	**218.280**	**222.303**	**232.282**	**238.477**
A	**Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov** *Agriculture, forestry and fishing*	1.974	2.164	2.219	2.233	2.313	2.412	2.573
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	1.006	958	944	928	976	928	932
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	33.141	35.599	36.793	35.472	35.957	38.023	38.210
D	**Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	1.896	1.887	1.899	1.871	1.849	1.852	1.890
E	**Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša** *Water supply, sewage, waste management and remediation activities*	1.205	1.250	1.261	1.228	1.202	1.232	1.269
F	**Građevinarstvo** *Construction*	2.274	2.302	2.435	2.477	2.509	2.571	2.564
G	**Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	44.839	46.964	48.501	46.671	47.001	49.304	50.708
H	**Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	3.831	3.920	4.078	4.024	3.997	4.129	4.273
I	**Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	11.295	12.347	13.426	11.872	12.166	13.363	14.116
J	**Informacije i komunikacije** *Information and communication*	5.050	5.235	5.712	6.013	6.718	7.451	7.891
K	**Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja** *Financial and insurance activities*	7.187	7.382	7.509	7.541	7.578	7.538	7.697
L	**Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	1.011	1.053	1.147	1.056	998	945	924
M	**Stručne, naučne i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	7.213	7.416	7.673	7.699	8.165	8.847	9.160
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service*	3.062	3.356	3.967	4.253	4.666	5.217	5.692
O	**Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje** *Public administration and defence; compulsory social security*	17.655	17.874	18.158	18.196	18.221	18.617	19.029
P	**Obrazovanje** *Education*	28.239	29.060	29.751	29.783	30.282	31.257	32.547
Q	**Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite** *Human health and social work activities*	23.430	23.801	24.183	24.748	25.245	25.968	26.295
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	6.868	7.075	6.873	6.238	6.456	6.432	6.260
S	**Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	5.396	5.674	5.987	5.977	6.004	6.196	6.447

6 - 4 Zaposleni u pravnim osobama prema stepenu stručnog obrazovanja i spolu, mart/ožujak
Persons in employment in legal entities by level of professional education and sex, March

Godina *Year*	Spol *Sex*	Ukupno *Total*	VSS *University*			VŠS *Two-year college*	SSS *Secondary*	NSS *Primary*	VKV *Highly skilled*	KV *Skilled*	PKV *Semi-skilled*	NKV *Unskilled*
			svega *All*	doktori *Doctors*	magistri *Masters*							
2020[2)]	svega/*All*	470.053	111.446	3.050	5.527	16.675	225.001	6.674	5.246	75.841	6.443	22.727
	muškarci/*Men*	271.565	49.277	1.718	2.202	7.123	136.022	2.994	4.885	54.121	4.101	13.042
	žene/*Women*	198.488	62.169	1.332	3.325	9.552	88.979	3.680	361	21.720	2.342	9.685
2021	svega/*All*	463.451	111.560	3.087	5.710	16.325	223.723	6.045	5.121	72.965	6.049	21.663
	muškarci/*Men*	268.176	49.294	1.701	2.264	6.872	135.822	2.800	4.758	52.674	3.830	12.126
	žene/*Women*	195.275	62.266	1.386	3.446	9.453	87.901	3.245	363	20.291	2.219	9.537
2022	svega/*All*	475.095	114.806	4.042	6.117	15.997	232.562	6.311	4.796	72.781	5.875	21.967
	muškarci/*Men*	269.621	49.998	2.178	2.384	6.682	138.773	2.850	4.450	51.394	3.611	11.863
	žene/*Women*	205.474	64.808	1.864	3.733	9.315	93.789	3.461	346	21.387	2.264	10.104
2023	svega/*All*	478.889	118.188	3.923	6.429	15.742	236.000	6.431	5.019	70.420	5.575	21.514
	muškarci/*Men*	267.233	50.391	2.087	2.475	6.479	138.854	2.959	4.650	49.084	3.413	11.403
	žene/*Women*	211.656	67.797	1.836	3.954	9.263	97.146	3.472	369	21.336	2.162	10.111

[1)] Od 2020. godine podaci o zaposlenima prema stepenu stručnog obrazovanja i starosnim grupama u pravnim osobama su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave FBiH (puni obuhvat).
Time je prekinuta dosadašnja serija podataka za ranije godine.

[1)] From 2020, data on employees by level of vocational education and age groups in legal entities were taken from the administrative source, the Tax Administration of the F BiH (full coverage). This was terminated by the previous data series for the previous years.

6 - 5 Zaposleni u pravnim osobama prema intervalima starosti i spolu, mart/ožujak
Persons in employment in legal entities by age groups and sex, March

Godina *Year*	Spol *Sex*	Ukupno *Total*	do 18 *18 and under*	19-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 +
2020[1)]	svega/*All*	470.053	128	30.778	47.291	62.802	69.869	65.974	57.791	53.017	50.491	27.957	3.955
	muškarci/*Men*	271.565	89	19.601	26.907	35.479	38.633	36.713	33.261	31.912	29.357	16.987	2.626
	žene/*Women*	198.488	39	11.177	20.384	27.323	31.236	29.261	24.530	21.105	21.134	10.970	1.329
2021	svega/*All*	463.451	75	27.195	47.308	60.641	68.199	66.008	58.270	51.599	49.534	30.250	4.372
	muškarci/*Men*	268.176	57	17.615	27.242	34.303	38.099	36.475	33.322	31.125	28.971	18.061	2.906
	žene/*Women*	195.275	18	9.580	20.066	26.338	30.100	29.533	24.948	20.474	20.563	12.189	1.466
2022	svega/*All*	475.095	39	27.650	50.743	59.641	68.328	68.589	61.014	52.522	49.057	32.525	4.987
	muškarci/*Men*	269.621	24	17.481	28.527	32.975	37.340	37.117	34.102	31.154	28.664	18.913	3.324
	žene/*Women*	205.474	15	10.169	22.216	26.666	30.988	31.472	26.912	21.368	20.393	13.612	1.663
2023	svega/*All*	478.889	52	27.164	54.288	55.570	67.493	69.959	63.504	53.267	47.843	33.839	5.910
	muškarci/*Men*	267.233	37	17.110	29.840	30.276	36.361	37.118	34.832	30.851	27.821	19.139	3.848
	žene/*Women*	211.656	15	10.054	24.448	25.294	31.132	32.841	28.672	22.416	20.022	14.700	2.062

[1)] Od 2020. godine podaci o zaposlenima prema stepenu stručnog obrazovanja i starosnim grupama u pravnim osobama su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave FBiH (puni obuhvat).
Time je prekinuta dosadašnja serija podataka za ranije godine.

[1)] From 2020, data on employees by level of vocational education and age groups in legal entities were taken from the administrative source, the Tax Administration of the F BiH (full coverage). This was terminated by the previous data series for the previous years.

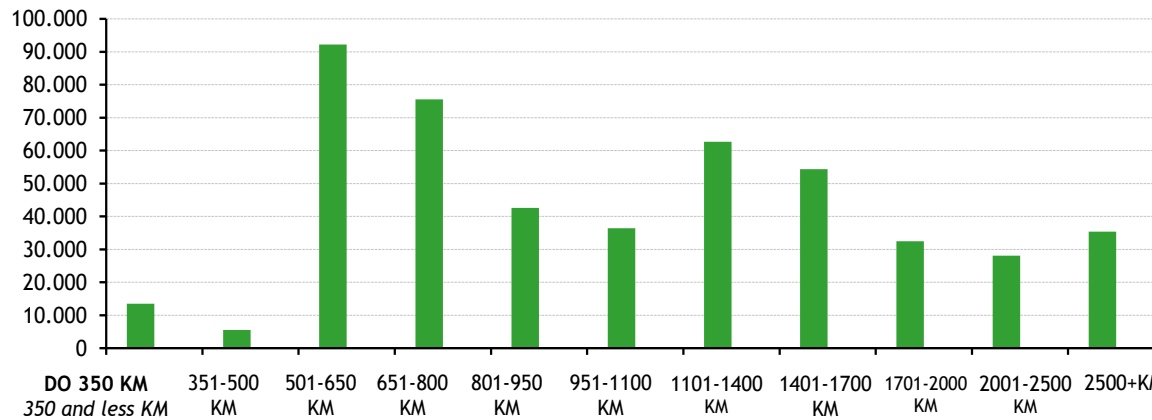
6 - 6 Zaposleni u pravnim osobama prema visini neto plaće - struktura u %, mart/ožujak
Persons in employment in legal entities according to amount of net wage - structure in %, March

Godina *Year*	do 350 KM *350 and less KM*	351-500 KM	501-650 KM	651-800 KM	801-950 KM	951-1100 KM	1101-1400 KM	1401-1700 KM	1701-2000 KM	2001-2500 KM	2501 + KM
2017	1,2	29,4	12,4	10,0	12,2	10,1	11,0	5,3	3,0	2,7	2,7
2018	1,4	28,0	12,6	10,5	11,1	9,7	12,5	5,7	3,2	2,6	2,7
2019	1,1	23,9	14,5	10,6	10,2	10,4	13,2	6,8	3,7	2,8	2,8
2020	1,1	22,0	15,0	10,7	10,0	10,6	14,8	6,6	3,4	2,7	3,1
2021	0,9	19,3	14,1	10,8	10,5	10,7	15,6	7,4	3,8	3,2	3,7
2022	0,5	3,9	23,4	12,2	10,1	10,6	17,0	9,8	4,6	3,6	4,3
2023 [1)]	2,8	1,1	19,3	15,8	8,9	7,6	13,1	11,3	6,8	5,9	7,4

[1)] Podaci o broju zaposlenih u pravnim osobama prema visini neto plaće u Federaciji BiH od 2023. godine, dobiveni su obradom podataka koji su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave Federacije BiH (puni obuhvat), stanje mart/ožujak. Podaci o broju zaposlenih prema visini neto plaće do 2022. godine rezultat su obrade podataka Godišnjeg statističkog istraživanja o zaposlenima i plaći (RAD-1G) u pravnim osobama koje zapošljavaju 10 i više zaposlenih, stanje mart/ožujak.

[1)] Data on the number of employees in legal entities according to amount of net wage in the Federation of BiH since 2023, are collected by processing data that were taken from the administrative source, the Tax Administration of the Federation of BiH (full coverage), situation in March. Data on the number of employees according to amount of net wage, until 2022, were obtained on the basis of the data collected with the regular are the result of processing the data of the Annual Statistical Survey on Employees and Salaries (RAD-1G), in legal entities which have 10 or more employees, situation in March.

6 - 6.1 Zaposleni u pravnim osobama prema visini neto plaće, stanje mart/ožujak 2023. godina
Persons in employment in legal entities according to amount of net wage, situation March 2023



6 - 7 Nezaposlene osobe prema stepenu stručnog obrazovanja, 31. decembar/prosinac [1)]
Unemployed persons by level of professional education, 31 december [1)]

Godina *Year*	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Stepen stručnog obrazovanja *Level of professional education*					
			VSS *University*	VŠS *Two-year college*	SSS *Secondary*	VKV, KV *Highly skilled and skilled*	PKV, NSS *Semi-skilled and elementary*	NKV *Unskilled*
2017	349.699	194.112	25.407	5.391	94.988	114.563	6.900	102.450
2018	329.907	188.503	24.474	5.393	90.116	106.193	6.325	97.406
2019	307.864	179.336	22.632	5.495	84.281	97.977	5.630	91.849
2020	323.244	188.169	25.574	5.983	90.339	103.100	5.424	92.824
2021	299.717	175.866	23.361	5.779	83.267	95.170	4.829	87.311
2022	285.158	168.618	21.222	5.099	78.713	90.632	4.465	85.027
2023	271.904	162.029	19.509	4.622	74.824	86.180	4.151	82.618

6 - 8 Nezaposlene osobe prema prema intervalima starosti, 31. decembar/prosinac [1)]
Unemployed persons by age groups, 31 december [1)]

Godina *Year*	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Starosne grupe *Age groups*									
			15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +
2017	349.699	194.112	11.608	44.235	42.917	39.288	39.607	37.476	38.370	38.972	34.510	22.716
2018	329.907	188.503	10.198	41.625	36.649	36.035	36.627	35.594	36.230	37.530	34.817	24.602
2019	307.864	179.336	9.032	37.252	31.383	32.155	33.662	33.149	33.799	36.117	35.243	26.072
2020	323.244	188.169	9.250	38.137	35.423	33.261	34.865	34.546	35.415	36.390	37.074	28.883
2021	299.717	175.866	6.980	31.365	32.991	29.561	31.643	31.878	33.061	34.782	36.315	31.141
2022	285.158	168.618	5.760	24.364	31.503	27.828	30.051	30.327	31.499	34.192	35.822	33.812
2023	271.904	162.029	5.701	24.387	29.405	24.247	28.123	28.560	29.916	32.834	34.896	33.835

[1)] **Izvor: Federalni zavod za zapošljavanje**
[1)] *Source: Federal Employment Institute*





6 - 9 Zaposlene i nezaposlene osobe
Employed and unemployed persons

(prethodna godina=100)
(previous year=100)

Godina *Year*	Zaposlene osobe, godišnji prosjek [1] *Employed persons, annual average* [1]		Nezaposlene osobe, 31. decembar/prosinac [2] *Unemployed persons, 31 December* [2]		Indeksi *Indices*	
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*	zaposleni *Employed*	nezaposleni *Unemployed*
2017	505.201	206.572	357.971	196.581	-	-
2018	519.800	215.317	335.610	189.994	102,9	93,8
2019	531.483	222.516	307.864	179.336	102,2	91,7
2020	520.162	218.280	323.244	188.169	97,9	105,0
2021	525.397	222.303	299.717	175.866	101,0	92,7
2022	535.665	232.282	285.158	168.618	102,0	95,1
2023	541.261	238.477	271.904	162.029	101,0	95,4

[1] Podaci o ukupnom broju zaposlenih osoba u Federaciji BiH od 2017. godine, dobiveni su obradom podataka koji su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave Federacije BiH (puni obuhvat). Time je prekinuta dosadašnja serija podataka za ranije godine. U podatke o ukupnom broju zaposlenih u Federaciji BiH uključen je broj zaposlenih u odbrani, ali nije razvrstan po kantonima.

[1] Data on the total number of persons in paid employment in the Federation of BiH since 2017, were obtained by processing data that were taken from the administrative source, the Tax Administration of the Federation of BiH (full coverage). This was terminated by the previous data series for the previous years. In data on the total number of persons in paid employment in the Federation BiH is included number of employed in defence, but this number is not classified per cantons.

[2] Izvor: Federalni zavod za zapošljavanje

[2] Source: Federal Employment Institute

6 - 10 Neto i bruto plaća u KM, godišnji prosjek
Net and gross wage in KM, annual average

(prethodna godina=100)
(previous year=100)

Godina *Year*	Neto plaća *Net wage*	Bruto plaća *Gross wage*	Indeksi *Indices*			
			neto *Net*		bruto *Gross*	
			nominalni *Nominal*	realni *Real*	nominalni *Nominal*	realni *Real*
2017	860	1.318	-	-	-	-
2018	889	1.365	103,4	101,7	103,6	101,9
2019	928	1.427	104,4	103,8	104,5	103,9
2020	956	1.472	103,0	104,0	103,2	104,1
2021	996	1.543	104,2	102,0	104,8	102,7
2022	1.114	1.724	111,8	97,3	111,7	97,2
2023	1.261	1.959	113,2	107,7	113,6	108,1

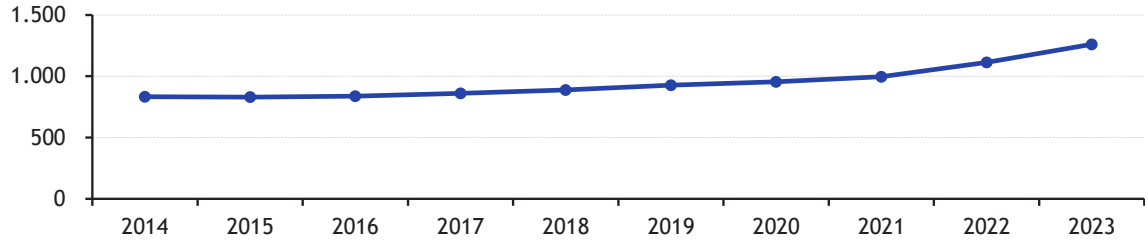
6 - 11 Neto plaća po područjima KD BiH 2010 u KM, godišnji prosjek
Net wage by sections of KD BiH 2010 in KM, annual average

	Područje/ *Section*	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Ukupno/*Total*	**833**	**830**	**839**	**860**	**889**	**928**	**956**	**996**	**1.114**	**1.261**
A	**Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov** *Agriculture, forestry and fishing*	802	795	809	838	858	899	912	934	1.019	1.143
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	934	932	943	974	1.007	1.015	1.054	1.076	1.245	1.453
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	577	572	595	626	646	677	693	742	859	986
D	**Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom,parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	1.540	1.557	1.573	1.609	1.640	1.691	1.691	1.718	1.830	1.978
E	**Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša** *Water supply, sewage, waste management and remediation activities*	800	812	833	876	894	917	931	948	1.034	1.141
F	**Građevinarstvo** *Construction*	544	530	537	566	586	630	657	696	808	940
G	**Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	581	583	596	627	649	694	712	738	861	973
H	**Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	818	834	837	850	879	894	888	913	1.047	1.179
I	**Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	524	507	509	530	536	545	521	550	671	757
J	**Informacije i komunikacije** *Information and communication*	1.236	1.247	1.264	1.281	1.309	1.363	1.399	1.479	1.628	1.906
K	**Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja** *Financial and insurance activities*	1.378	1.402	1.436	1.473	1.508	1.652	1.655	1.710	1.769	1.894
L	**Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	825	775	809	851	770	839	805	856	1.035	1.169
M	**Stručne, naučne i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	894	922	939	1.059	1.060	1.075	1.054	1.125	1.293	1.463
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service activities*	550	540	534	577	609	613	627	680	904	1.073
O	**Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje** *Public administration and defence; compulsory social security*	1.204	1.213	1.232	1.247	1.275	1.323	1.356	1.384	1.504	1.693
P	**Obrazovanje** *Education*	841	844	845	850	897	954	982	1.013	1.120	1.251
Q	**Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite** *Human health and social work activities*	1.029	1.042	1.048	1.080	1.196	1.284	1.335	1.389	1.490	1.655
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	630	614	648	650	649	732	720	714	858	980
S	**Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	1.045	1.070	1.048	987	1.025	1.064	1.092	1.129	1.259	1.369

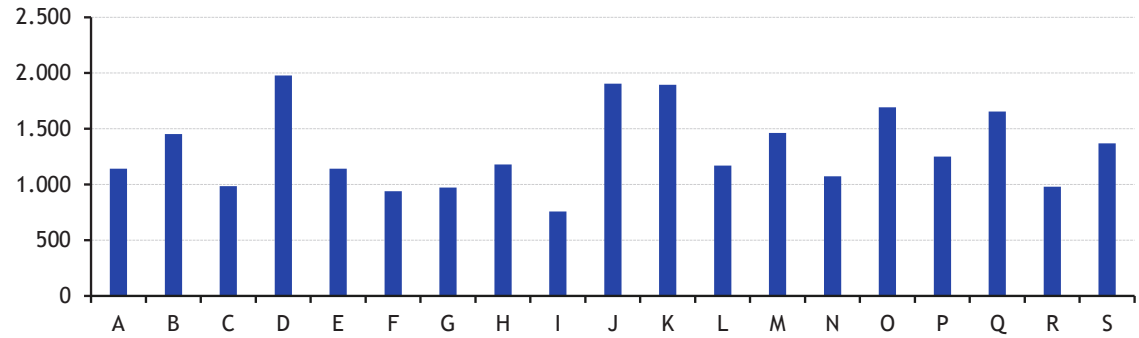
6 - 12 Bruto plaća po područjima KD BiH 2010 u KM, godišnji prosjek
Gross wage by sections of KD BiH 2010 in KM, annual average

	Područje/ *Section*	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Ukupno/*Total*	**1.272**	**1.269**	**1.283**	**1.318**	**1.365**	**1.427**	**1.472**	**1.543**	**1.724**	**1.959**
A	**Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov** *Agriculture, forestry and fishing*	1.207	1.198	1.220	1.270	1.303	1.369	1.389	1.444	1.570	1.769
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	1.410	1.406	1.428	1.485	1.544	1.561	1.623	1.653	1.891	2.223
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	861	855	889	940	973	1.022	1.046	1.126	1.304	1.501
D	**Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom,parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	2.391	2.420	2.446	2.506	2.558	2.642	2.641	2.763	2.956	3.225
E	**Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša** *Water supply, sewage, waste management and remediation activities*	1.211	1.230	1.262	1.332	1.362	1.400	1.422	1.494	1.591	1.756
F	**Građevinarstvo** *Construction*	813	792	803	850	883	951	994	1.071	1.237	1.443
G	**Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	876	880	901	952	987	1.054	1.087	1.138	1.323	1.504
H	**Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	1.243	1.270	1.277	1.297	1.344	1.369	1.360	1.401	1.610	1.823
I	**Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	787	762	765	798	809	824	788	831	1.027	1.160
J	**Informacije i komunikacije** *Information and communication*	1.920	1.939	1.967	1.999	2.042	2.131	2.191	2.324	2.556	3.002
K	**Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja** *Financial and insurance activities*	2.153	2.192	2.246	2.306	2.364	2.593	2.602	2.701	2.797	2.996
L	**Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	1.267	1.185	1.242	1.310	1.179	1.293	1.241	1.314	1.613	1.826
M	**Stručne, naučne i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	1.382	1.426	1.453	1.648	1.649	1.675	1.641	1.758	2.023	2.294
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service activities*	832	818	810	879	927	934	957	1.043	1.399	1.680
O	**Javna uprava i odbrana; obavezno socijalno osiguranje** *Public administration and defence; compulsory social security*	1.859	1.875	1.907	1.932	1.978	2.054	2.108	2.157	2.348	2.656
P	**Obrazovanje** *Education*	1.289	1.295	1.297	1.306	1.383	1.475	1.518	1.571	1.741	1.954
Q	**Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite** *Human health and social work activities*	1.587	1.607	1.616	1.670	1.858	1.998	2.086	2.159	2.310	2.573
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	956	932	986	992	990	1.123	1.103	1.111	1.321	1.522
S	**Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	1.609	1.650	1.616	1.515	1.576	1.648	1.683	1.748	1.949	2.129

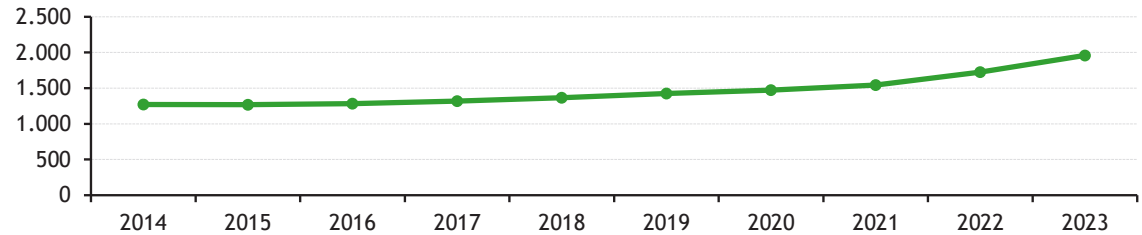
6 - 11.1 Neto plaća u KM, godišnji prosjek od 2014. do 2023.
Net wage in KM, annual average from 2014 to 2023



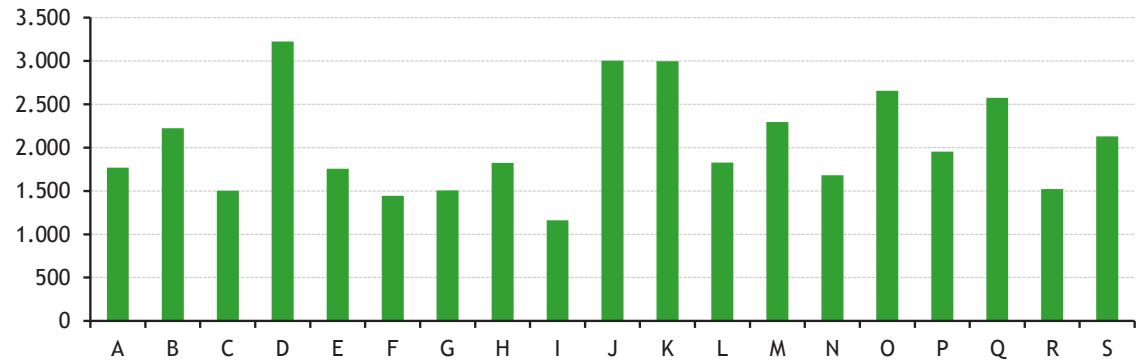
6 - 11.2 Neto plaća po područjima KD BiH 2010 u KM, 2023.
Net wage by sections of KD BIH 2010 in KM, 2023



6 - 12.1 Bruto plaća u KM, godišnji prosjek od 2014. do 2023.
Gross wage in KM, annual average from 2014 to 2023



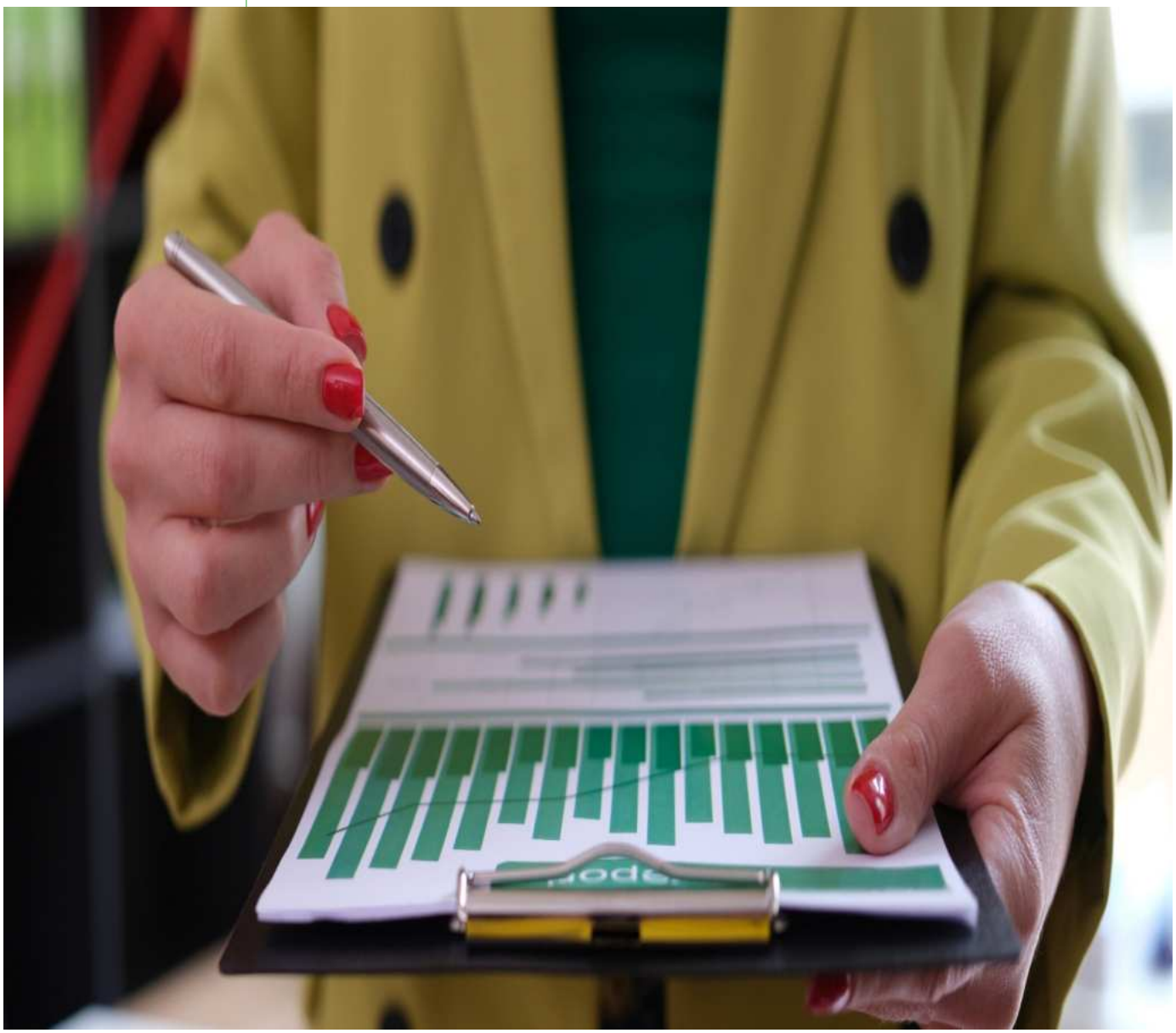
6 - 12.2 Bruto plaća po područjima KD BiH 2010 u KM, 2023.
Gross wage by sections of KD BIH 2010 in KM, 2023



7

Anketa o radnoj snazi

Labour Force Survey



7. Anketa o radnoj snazi

Labour Force Survey

7 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Anketa o radnoj snazi je istraživanje kojim se prikupljaju podaci o osnovnim karakteristikama radno sposobnog stanovništva, na osnovu kojih se vrši procjena ukupne radne snage u zemlji, kao i podaci o demografskim, obrazovnim, socio-ekonomskim i drugim karakteristikama stanovništva. Glavni cilj ovog istraživanja je dobivanje podataka o tri osnovna, međusobno isključiva kontigenta stanovništva: zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

The Labour Force Survey represents a research conducted to gather data on the basic characteristics of the working age population, based on which the total labor force in the country is reviewed, together with the data on demographics, education, socio-economic standing and other characteristcs of the population. The main goal of the research is to gather data on the three main, mutually exclusive contingents of population: the employed, the unemployed and the inactive persons.

Metodološke postavke Ankete zasnovane su na preporukama i definicijama Međunarodne organizacije rada (MOR) i zahtjevima Statističkog ureda EU (Eurostat), čime je osigurana međunarodna uporedivost podataka u ovoj oblasti statistike. Anketom se mjeri ekonomska aktivnost stanovništva u kratkom razdoblju posmatranja od sedmicu/tjedan dana koja se naziva "referentna sedmica".

Methodological principles behind the Survey are based on the recommendations and definitions of the International Labour Organization - ILO and requirements of the European Statistical Office - Eurostat, which set the standards for the international comparability of data in area of labour statistics. The survey measures the economic activity of population in short period of one week, called the "reference week".

Anketa o radnoj snazi je prvi put u Bosni i Hercegovini provedena 2006. godine i do 2019. godine se provodila kao godišnje istraživanje. Rezultati su se publikovali jedanput godišnje. Od 2020. godine Anketa o radnoj snazi se provodi kontinuirano, odnosno jedan dio domaćinstava izabranih u uzorak se anketira svake sedmice. Na ovaj način svaka sedmica u kvartalu a time i u godini je referentna i provedbena sedmica. Rezultati se objavljuju kvartalno i godišnje.

The Labor Force Survey in Bosnia and Herzegovina was for the first time conducted in 2006 and until 2019 was conducted as an annual survey. The results were published once a year. Since 2020 the Survey has been conducted continuously, i.e. one part of the households selected in the sample is surveyed every week. In this way, each week in the quarter and thus in the year is a reference and implementation week. Results were published in quarterly and annual dynamics.

U cilju usklađivanja sa EU regulativama i zahtjevima Eurostata, od 2020. godine se provodi postupak kalibracije pondera prema procjenama stanovništva po petogodišnjim starosnim grupama i spolu.

In order to harmonize with EU regulations and Eurostat requirements, from 2020 the procedure of weight calibration according to population estimates by five-year age groups and sex is carried out.

Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020. i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine.

Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019.

Obuhvat

Anketa o radnoj snazi je istraživanje bazirano na uzorkom izabranim privatnim domaćinstvima/kućanstvima kao jedinicama posmatranja. Uzorkom nisu obuhvaćena kolektivna domaćinstva/kućanstva (studentski i đački domovi, domovi za djecu i omladinu ometenu u razvoju, domovi za socijalno ugroženu djecu, domovi za penzionere, stare i iznemogle osobe, manastiri, samostani i sl.).

Uzorak je dizajniran kao stratifikovani dvoetapni slučajni uzorak.

Veličina uzorka za nivo BiH je bila do 2020. godine oko 10.000 domaćinstava/kućanstava godišnje a od januara 2020. godine oko 10.000 domaćinstava/kućanstava kvartalno. Za Federaciju BiH veličina uzorka je bila do 2020. godine oko 6.000 domaćinstava/kućanstava godišnje a od januara 2020. godine oko 5.880 domaćinstava kvartalno.

Coverage

Labour Force Survey is based on random sampling of private households as units of observations. The sample does not include collective households (students' and pupils' homes, homes for physically and mentally disabled children and youth, homes for socially disadvantaged children, retired persons' homes, senior citizens' homes, monasteries, convents, etc.).

The sample was designed as a stratified two-stage random sample.

The sample size for the level of BiH was untill 2020 around 10,000 households per year, but since January 2020 sample size iz around 10,000 households per quarter. For the Federation of BiH the sample size was untill 2020 around 6,000 households per year but since January 2020 around 5,880 households per quarter.

Definicije

Domaćinstvom/kućanstvom se smatra svaka porodična ili druga zajednica osoba koje se izjasne da zajedno stanuju i zajednički troše svoje prihode za podmirivanje osnovnih životnih potreba, bez obzira jesu li svi članovi stalno u mjestu gdje je nastanjeno domaćinstvo/kućanstvo ili neki od njih borave određeno vrijeme u drugom naselju, odnosno stranoj državi zbog rada, školovanja ili iz drugih razloga.

Radno sposobno stanovništvo, do 2021. godine**,** obuhvatalo je sve osobe starosti 15 i više godina. Od 2021. godine radno sposobno stanovništvo obuhvata osobe starosti od 15 do 89 godina. Ovo stanovništvo je podijeljeno u dvije osnovne kategorije: radnu snagu (ekonomski aktivno) i ekonomski neaktivno stanovništvo.

Radnu snagu ili ekonomski aktivno stanovništvo čine zaposlene i nezaposlene osobe.

Zaposleni, do 2021. godine, su osobe starosti 15 i više godina, od 2021. godine zaposlene osobe se definiraju kao osobe starosti od 15 do 89 godina, koje su u referentnoj sedmici/tjednu:

a) radile najmanje jedan sat za plaću ili naknadu, bez obzira na njihov formalni status, ili

b) nisu radile, a imale su posao na koji će se vratiti.

Definitions

A household *is considered to be every family or other union of persons who state that they live together and spend their income together to pay for the basic living expenses, notwithstanding whether all members are constantly present at the residence of the household, for example if some of them are temporarily living elsewhere, in a different town or country, for the purposes of employment, education, or other reasons.*

Working age population*, untill 2021, includs all persons aged 15 and over. From 2021, working age population are defined as persons aged 15 to 89. This population is divided into two basic categories: labour force (economically active) and economically inactive population.*

The labour force *or the active population is composed of the employed and the unemployed.*

The employed*, untill 2021, are persons aged 15 and over, from 2021, employed persons are defined as persons aged 15-89, who during the reference week:*

a) Work for at least one hour for a salary or fee, notwithstanding their formal status or

b) Did not work, but have a job to return to.

Kontingent zaposlenih osoba čine:

a) Zaposlenici (osobe u zaposlenju koje za svoj rad primaju plaću ili naknadu)

b) Samozaposleni (poslodavci koji upravljaju poslovnim subjektom i zapošljavaju jednog ili više zaposlenika, te osobe koje rade za vlastiti račun i ne zapošljavaju zaposlenike) i

c) Neplaćeni pomažući članovi domaćinstva (članovi domaćinstva koji rade u poslovnom subjektu koji je u vlasništvu člana porodice i za svoj rad ne primaju plaću).

Nezaposleni, do 2021. godine, su osobe koje imaju 15 i više godina, a od 2021. godine nezaposlene osobe se definiraju kao osobe starosti od 15 do 74 godine, koje:

a) Nisu u referentnoj sedmici/tjednu obavljale nikakvu aktivnost za plaću ili naknadu (niti jedan sat),

b) Aktivno su tražile posao u toku/tijeku četiri prethodne sedmice/tjedna (referentna i tri prethodne), ili nisu tražile posao jer su našle posao koji će početi raditi u periodu ne dužem od 3 mjeseca i

c) Raspoložive su za rad tj. mogle bi početi raditi u toku naredne dvije sedmice/tjedna ukoliko im se ponudi posao.

Neaktivne osobe, do 2021. godine, su činile sve osobe 15 i više godina starosti, a od 2021. godine neaktivne su osobe od 15 do 89 godina starosti, koje prema anketnim definicijama nisu svrstane niti u zaposlene niti u nezaposlene osobe. To su osobe koje u referentnoj sedmici/tjednu nisu radile-obavljale aktivnost, nisu tražile zaposlenje u prethodne četiri sedmice/tjedna (referentna i tri prethodne) ili nisu spremne da počnu raditi u naredne dvije sedmice/dva tjedna ako bi im posao bio ponuđen.

Osnovni indikatori koji se izvode iz Ankete o radnoj snazi su:

Stopa aktivnosti je procentualno učešće aktivnog stanovništva (radne snage) u radno sposobnom stanovništvu.

Stopa zaposlenosti je procentualno učešće zaposlenih u radno sposobnom stanovništvu.

Stopa nezaposlenosti je procentualno učešće nezaposlenih osoba u radnoj snazi.

Employed persons contingents covers:

a) Employees (employed persons who receive salary or fees for their work)

b) The self-employed (employers who manage a business subject and employ one or more employees, and persons who work for their own account and do not have employees) and

c) Unpaid family workers (household members who are not in paid employement or self-employed, but work in an enterprise owned by a family member, and do not receive any payment for their work).

The unemployed, untill 2021, are persons aged 15 and over, from 2021, unemployed persons are defined as persons aged 15 to 74, who:

a) In the reference week, did not work in any paid activity (even for one hour),

b) Have actively looked for employment during the previous four weeks (the reference and three preceeding weeks) or found a job and are about to start working in up to 3 months,

c) Are available for work within two weeks following the reference week, if they are offered employment.

***The inactive**, untill 2021, are all persons aged 15 and over, from 2021 inactive are defined as persons aged 15 to 74, who are not classified as employed or as unemployed persons according to the ILO deffinitions. They were not employed during the reference week, they did not look for employment in previous four weeks (the reference and three previous weeks), as well as they were not ready to start working in two subsequent weeks if they were offered employment.*

***The basic indicators** that are derived from the data gathered in the Survey are the following:*

***Activity rate** represents the labour force as a percentage of the working age population.*

***Employment/population ratio** represents persons in employment as a percentage of the working age population.*

***Unemployment rate** represents unemployment persons as a percentage of the labour force.*

Uporedivost anketnih i administrativnih podataka

Podaci dobijeni iz Ankete o radnoj snazi nisu metodološki uporedivi sa podacima koji se dobijaju iz drugih statističkih ili administrativnih izvora.

Uporedivost podataka je ograničena iz sljedećih razloga:

Izvor podataka: administrativni podaci se temelje na propisanim evidencijama i formalnom statusu osoba, dok se anketni podaci temelje na podacima dobijenim direktnim anketiranjem osoba u okviru domaćinstava/kućanstva izabranih slučajnim uzorkom.

Izvještajna jedinica: jedinica izvještavanja za prikupljanje administrativnih podataka je poslovni subjekt, dok je anketna jedinica izvještavanja svaki član slučajno izabranog domaćinstva/kućanstva.

Period posmatranja: administrativni podaci se odnose na zadnji dan u mjesecu, dok se anketni podaci odnose na aktivnost ispitanika u referentnoj sedmici/tjednu.

Metod prikupljanja: podaci o zaposlenosti iz administrativnih izvora od 2017. godine preuzimaju se od Porezne uprave FBiH, dok se anketni podaci prikupljaju direktnim anketiranjem osoba u domaćinstvima / kućanstvima koja su izabrana u uzorak.

Periodika prikupljanja: administrativni podaci se prikupljaju mjesečno, dok se anketa do 2020. godine provodila jedanput godišnje a od januara 2020. godine se provodi kontinuirano tokom godine.

Definicije zaposlenosti i nezaposlenosti: administrativni podaci obuhvataju samo osobe u formalnoj zaposlenosti, odnosno osobe koje su kao nezaposlene prijavljene Zavodima za zapošljavanje, dok anketni podaci uključuju i vlasnike poljoprivrednih imanja i neplaćene pomažuće članove porodice/obitelji i osobe koje su u sedmici/tjednu posmatranja obavljale bilo kakav posao za zaradu (u novcu ili naturi), profit itd., bez obzira na njihov formalni status.

Koeficient varijacije (CV) je relativna mjera pouzdanosti procjene i govori o širini intervala pouzdanosti.

Comparability of survey and administrative data

Data obtained by LFS are not methodologically comparable with data from other statistical or administrative sources.

Comparability of the data is limited due to the following reasons:

***Source of data**: administrative data are based on prescribed records and formal status of persons, while survey data are based on data obtained by direct survey within households selected randomly.*

***Reporting unit**: the reporting unit for collection of administrative data is a business entity, whereas the survey reporting unit is each member of a randomly selected household.*

***Observation period**: administrative data are extracted on the last day of the month while survey data refer to the activity of the respondent in the reference week (from Monday to Sunday).*

***Data collection methods**: data on employment from administrative sources since 2017 are obtained from the Tax Authority of the FBiH, while survey data are collected by direct survey of persons in households randomly selected in the sample.*

***Data collection cycles**: administrative data are collected monthly, while the Labour Force Survey was untill 2020 carried out once a year, but since January 2020 this survey is carried out on continuous basis during whole year.*

***Definitions of employment and unemployment**: administrative data only encompass persons formally employed and persons registered as unemployed at the Employment Services with employment contracts, while the Labour Force Survey also covers owners of farms, unpaid family workers and persons working under contracts for work or for direct payment, i.e. persons who in the reference week (from Monday to Sunday) performed any work for payment (in money or in kind), profit or family gain, regardless of their formal status.*

***Coefficient of variation (CV)** is a relative measure of reliability estimate, and indicates the width of the confidence interval.*

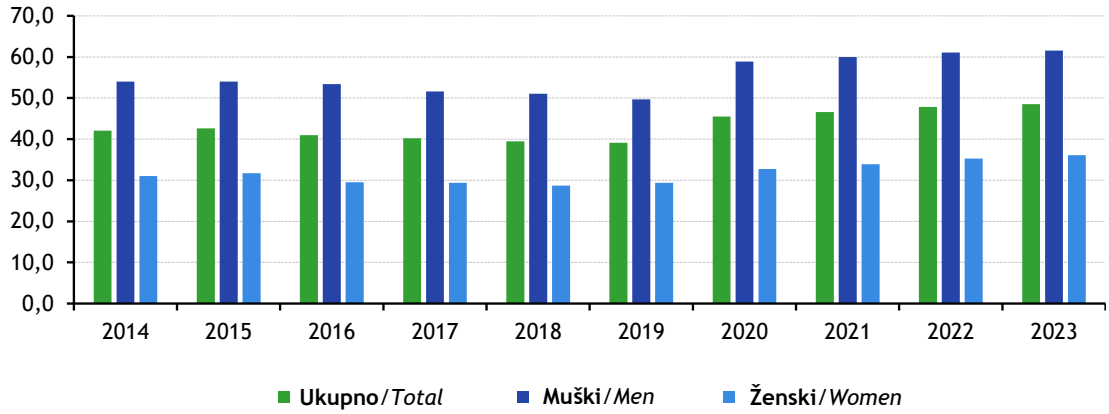
7 - 1 Stope aktivnosti, zaposlenosti i nezaposlenosti stanovništva prema spolu, %
Activity rates, employment/population ratio and unemployment rates by sex, %

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 [1)]	2022	2023
Ukupno/*Total*										
Stopa aktivnosti *Activity rate*	42,1	42,6	41,0	40,2	39,5	39,1	45,5	46,6	47,9	48,5
Stopa zaposlenosti *Employment rate*	30,2	30,2	30,5	32,2	31,9	31,9	37,5	37,8	39,6	41,3
Stopa nezaposlenosti *Unemployment rate*	28,4	29,1	25,6	20,0	19,2	18,4	17,5	18,9	17,2	15,0
Učešće stanovništva 15-64 godina *Share of population 15-64 years of age*	69,0	69,8	69,4	68,2	68,1	66,4	70,0	69,8	69,6	69,4
Muški/*Men*										
Stopa aktivnosti *Activity rate*	54,0	54,0	53,4	51,6	51,1	49,7	58,9	60,0	61,1	61,6
Stopa zaposlenosti *Employment rate*	40,1	39,4	41,1	41,7	42,0	41,6	50,2	51,0	52,5	54,0
Stopa nezaposlenosti *Unemployment rate*	25,7	27,1	22,9	19,2	17,8	16,3	14,7	15,0	14,1	12,4
Učešće stanovništva 15-64 godina *Share of population 15-64 years of age*	70,5	71,7	71,4	70,0	69,4	67,3	71,4	71,2	71,1	70,9
Ženski/*Women*										
Stopa aktivnosti *Activity rate*	31,0	31,7	29,5	29,3	28,7	29,3	32,8	33,9	35,3	36,1
Stopa zaposlenosti *Employment rate*	20,9	21,4	20,6	23,1	22,5	23,0	25,5	25,2	27,4	29,2
Stopa nezaposlenosti *Unemployment rate*	32,7	32,4	30,1	21,5	21,5	21,7	22,3	25,5	22,4	19,2
Učešće stanovništva 15-64 godina *Share of population 15-64 years of age*	67,6	67,9	67,5	66,4	66,8	65,5	68,7	68,4	68,2	67,9

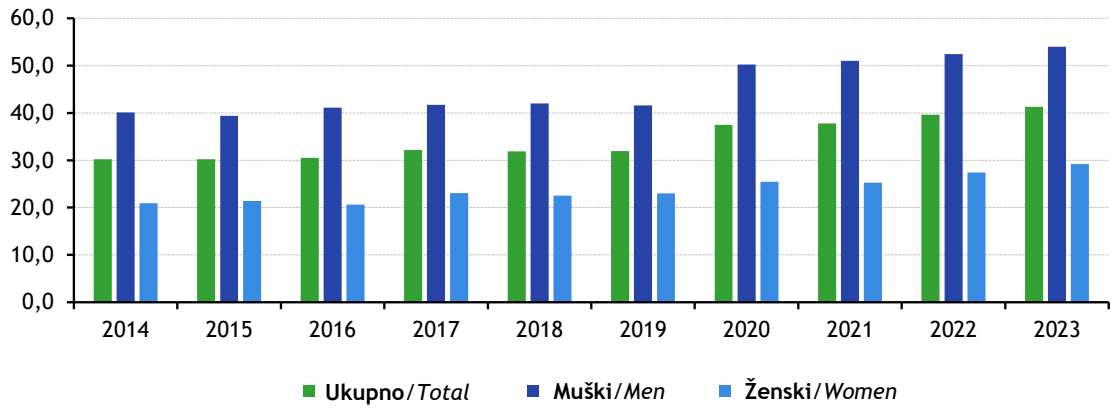
[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.

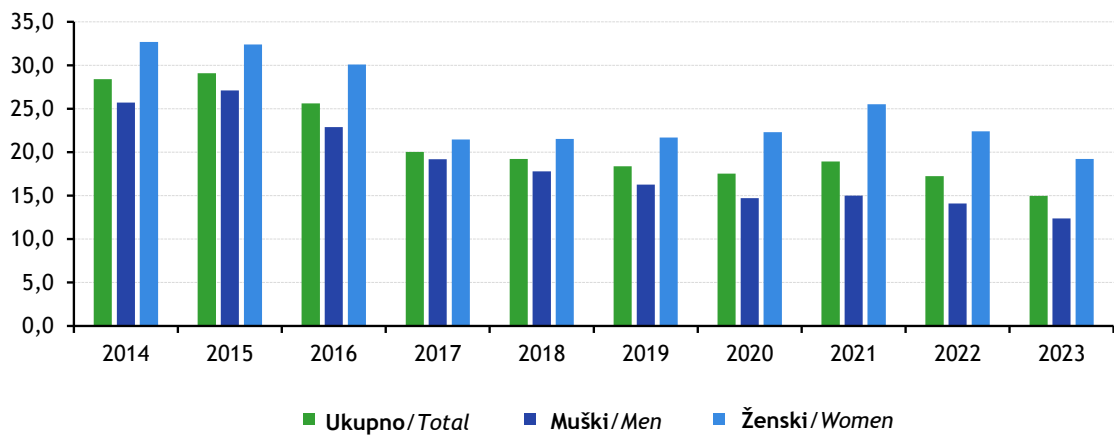
7 - 1.1 Stope aktivnosti stanovništva prema spolu
Activity rates by sex



7 - 1.2 Stope zaposlenosti stanovništva prema spolu
Employment ratio by sex



7 - 1.3 Stope nezaposlenosti stanovništva prema spolu
Unemployment rates by sex

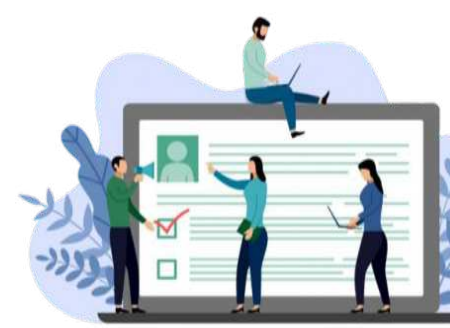


7 - 2 Osnovne karakteristike radno sposobnog stanovništva prema aktivnosti i spolu, u "hilj."
Principal working age population characteristics by activity and sex, in "000"

	Ukupno/*Total*				Muški/*Male*				Ženski/*Female*			
	Q2020	Q2021 [1)]	Q2022	Q2023	Q 2020	Q2021 [1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q 2021 [1)]	Q 2022	Q 2023
Radno sposobno stanovništvo 15-89 *Working age population 15-89*	1.869	1.856	1.848	1.845	910	905	901	900	959	952	948	946
Radna snaga 15-89 *Labour force 15-89*	850	865	885	896	536	543	550	554	314	323	335	342
Zaposleni 15-89 *Persons in employment 15-89*	701	702	732	762	457	461	472	486	244	240	260	276
Nezaposleni 15-74 *Unemployed persons 15-74*	149	164	152	134	79	81	78	68	70	82	75	66
Osobe izvan radne snage 15-89 *Persons outside labour force 15-89*	1.019	991	964	950	374	362	351	346	645	629	613	604
Osobe 15-64 godina *Persons 15-64 years*	1.533	1.519	1.506	1.495	767	760	754	749	766	759	752	746

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.



7 - 3 Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti, starosnim grupama i spolu, u "hilj."
Working age population by activity, age groups and sex, in "000"

	Radno sposobno stanovništvo *Working age population*				Osobe izvan radne snage *Persons outside the labour force*			
	ø 2020	ø 2021 [1)]	ø 2022	ø 2023	ø 2020	ø 2021 [1)]	ø 2022	ø 2023
Ukupno/*Total*								
Ukupno/*Total*	**1.869**	**1.856**	**1.848**	**1.845**	**1.019**	**991**	**964**	**950**
15 - 24 **godine**/*years*	282	271	258	246	188	185	181	178
25 - 49	772	774	776	778	216	199	184	177
50 - 64	479	474	471	470	284	273	262	250
65+	336	337	343	351	331	334	337	344
15-64	1.533	1.519	1.506	1.495	688	657	627	606
Muški/*Male*								
Ukupno/*Total*	**910**	**905**	**901**	**900**	**374**	**362**	**351**	**346**
15 - 24 **godine**/*years*	144	139	132	126	89	84	84	81
25 - 49	391	392	393	395	45	42	37	32
50 - 64	232	230	228	228	101	94	87	86
65+	143	144	147	151	139	141	143	146
15-64	767	760	754	749	235	220	208	199
Ženski/*Female*								
Ukupno/*Total*	**959**	**952**	**948**	**946**	**645**	**629**	**613**	**604**
15 - 24 **godine**/*years*	137	132	126	120	99	100	97	96
25 - 49	382	382	383	383	170	157	147	146
50 - 64	247	244	243	242	184	179	175	165
65+	193	193	196	200	192	192	194	197
15-64	766	759	752	746	453	437	419	407

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.

7 - 3 Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti, starosnim grupama i spolu, u "hilj." (nastavak)
Working age population by activity, age groups and sex, in "000" (continued)

	Radna snaga *Labour force*											
	ukupno *Total*				zaposlene osobe *Employed persons*				nezaposlene osobe *Unemployed persons*			
	2020	2021[1)]	2022	2023	2020	2021[1)]	2022	2023	2020	2021[1)]	2022	2023
						Ukupno/*Total*						
Ukupno/*Total*	**850**	**865**	**885**	**896**	**701**	**702**	**732**	**762**	**149**	**164**	**152**	**134**
15 - 24 **godine**/*years*	94	86	78	68	56	51	49	47	38	35	29	21
25 - 49	556	575	592	601	468	475	497	516	88	100	95	84
50 - 64	194	201	209	220	171	173	181	191	23	28	28	28
65+	5	(3)	6	7	5	(3)	(5)	7	—	((1))	.	.
15-64	845	862	879	889	696	699	727	755	149	163	152	134
						Muški/*Male*						
Ukupno/*Total*	**536**	**543**	**550**	**554**	**457**	**461**	**472**	**486**	**79**	**81**	**78**	**68**
15 - 24 **godine**/*years*	56	54	49	45	36	35	33	31	19	20	16	13
25 - 49	345	350	356	363	302	306	311	325	43	44	45	38
50 - 64	131	136	142	142	115	119	125	126	16	17	16	16
65+	(4)	(3)	(3)	(4)	(4)	(2)	(3)	(4)	—	((1))	.	.
15-64	532	540	547	550	453	459	469	482	79	81	77	68
						Ženski/*Female*						
Ukupno/*Total*	**314**	**323**	**335**	**342**	**244**	**240**	**260**	**276**	**70**	**82**	**75**	**66**
15 - 24 **godine**/*years*	38	32	29	24	20	16	16	16	18	16	13	8
25 - 49	211	225	236	237	167	169	186	192	45	55	50	46
50 - 64	63	65	68	78	56	54	56	66	7	11	12	12
65+	(2)	((1))	(2)	(3)	(2)	((1))	(2)	(3)	—	.	.	.
15-64	312	322	332	339	242	240	257	273	70	82	75	66

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.

7 - 4 Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti, starosnim grupama i spolu, struktura u %
Working age population by activity, age groups and sex, structure in %

	Radno sposobno stanovništvo *Working age population*				Osobe izvan radne snage *Persons outside the labour force*			
	ϴ 2020	ϴ 2021 [1)]	ϴ 2022	ϴ 2023	ϴ 2020	ϴ 2021 [1)]	ϴ 2022	ϴ 2023
Ukupno/*Total*								
Ukupno/*Total*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
15 - 24 **godine**/*years*	15,1	14,6	14,0	13,3	18,4	18,6	18,8	18,7
25 - 49	41,3	41,7	42,0	42,2	21,2	20,1	19,1	18,7
50 - 64	25,6	25,5	25,5	25,5	27,9	27,6	27,2	26,4
65+	18,0	18,2	18,5	19,0	32,5	33,7	34,9	36,2
15-64	82,0	81,8	81,5	81,0	67,5	66,3	65,1	63,8
Muški/*Male*								
Ukupno/*Total*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
15 - 24 **godine**/*years*	15,9	15,4	14,7	14,0	23,8	23,3	23,9	23,6
25 - 49	42,9	43,3	43,7	43,9	12,1	11,5	10,6	9,2
50 - 64	25,5	25,4	25,3	25,3	26,9	26,0	24,7	24,8
65+	15,7	15,9	16,3	16,7	37,2	39,1	40,8	42,4
15-64	84,3	84,1	83,7	83,3	62,8	60,9	59,2	57,6
Ženski/*Female*								
Ukupno/*Total*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
15 - 24 **godine**/*years*	14,3	13,8	13,3	12,7	15,4	15,9	15,8	16,0
25 - 49	39,8	40,2	40,4	40,5	26,4	25,0	24,0	24,1
50 - 64	25,7	25,7	25,6	25,6	28,5	28,5	28,6	27,3
65+	20,2	20,3	20,7	21,2	29,7	30,6	31,6	32,7
15-64	79,8	79,7	79,3	78,8	70,3	69,4	68,4	67,3

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.

7 - 4 Radno sposobno stanovništvo prema aktivnosti, starosnim grupama i spolu, struktura u % (nastavak)
Working age population by activity, age groups and sex, structure in % (continued)

	Radna snaga *Labour force*											
	ukupno *Total*				zaposlene osobe *Employed persons*				nezaposlene osobe *Unemployed persons*			
	ø2020	ø2021 [1)]	ø2022	ø 2023	ø 2020	ø 2021 [1)]	ø 2022	ø 2023	ø 2020	ø 2021[1)]	ø 2022	ø 2023
Ukupno/*Total*												
Ukupno/*Total*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
15 - 24 **godine**/*years*	11,0	9,9	8,8	7,6	8,0	7,2	6,6	6,2	25,4	21,5	19,1	15,9
25 - 49	65,5	66,4	66,9	67,0	66,8	67,7	67,9	67,8	59,2	60,9	62,2	62,7
50 - 64	22,9	23,2	23,7	24,5	24,5	24,6	24,7	25,1	15,5	17,3	18,5	21,2
65+	0,6	(0,4)	0,7	0,8	0,7	(0,4)	0,7	0,9	—	((0,3))	((0,2))	.
15-64	99,4	99,6	99,3	99,2	99,3	99,6	99,3	99,1	100,0	99,7	99,8	99,8
Muški/*Male*												
Ukupno/*Total*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
15 - 24 **godine**/*years*	10,4	10,0	8,9	8,1	7,9	7,5	6,9	6,4	24,6	24,2	20,7	19,7
25 - 49	64,4	64,5	64,8	65,5	66,1	66,3	65,9	66,9	55,1	54,3	57,7	56,0
50 - 64	24,5	25,0	25,7	25,6	25,3	25,7	26,5	25,9	20,3	21,0	21,2	24,0
65+	(0,7)	(0,5)	(0,6)	(0,7)	(0,8)	(0,5)	(0,7)	(0,8)	—	((0,5))	.	.
15-64	99,3	99,5	99,4	99,3	99,2	99,5	99,3	99,2	100,0	99,5	99,7	99,7
Ženski/*Female*												
Ukupno/*Total*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
15 - 24 **godine**/*years*	12,2	9,8	8,6	6,9	8,1	6,7	6,1	5,7	26,2	18,9	17,3	11,9
25 - 49	67,2	69,7	70,4	69,5	68,3	70,5	71,4	69,5	63,7	67,4	66,9	69,7
50 - 64	20,1	20,2	20,2	22,8	22,9	22,5	21,6	23,8	10,1	13,6	15,6	18,3
65+	(0,5)	((0,2))	(0,7)	(0,8)	(0,7)	((0,3))	(0,8)	(1,0)	—	.	.	.
15-64	99,5	99,8	99,3	99,2	99,3	99,7	99,2	99,0	100,0	99,9	99,9	99,9

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.

7 - 5 Mjere aktivnosti stanovništva prema starosnim grupama i spolu, %
Measures of the activity of the population by age groups and sex, %

	Stopa aktivnosti *Activity rate*				Stopa zaposlenosti *Employment rate*				Stopa nezaposlenosti *Unemployment rate*			
	ϴ 2020	ϴ 2021[1)]	ϴ 2022	ϴ 2023	ϴ 2020	ϴ 2021[1)]	ϴ2022	ϴ2023	ϴ2020	ϴ2021[1)]	ϴ2022	ϴ2023
Ukupno/*Total*												
Ukupno/*Total*	**45,5**	**46,6**	**47,9**	**48,5**	**37,5**	**37,8**	**39,6**	**41,3**	**17,5**	**18,9**	**17,2**	**15,0**
15 - 24 **godine**/*years*	33,3	31,8	30,1	27,8	19,9	18,8	18,8	19,1	40,3	41,0	37,4	31,1
25 - 49	72,1	74,3	76,2	77,2	60,7	61,4	64,0	66,4	15,8	17,3	16,0	14,0
50 - 64	40,6	42,4	44,4	46,8	35,8	36,4	38,5	40,7	11,8	14,1	13,4	13,0
65+	1,5	(1,0)	1,7	2,0	1,5	(0,9)	(1,6)	1,9	—	((15,2))	((6,5))	·
15 - 64	55,1	56,7	58,4	59,5	45,4	46,0	48,3	50,5	17,6	18,9	17,3	15,1
20 - 64	59,0	60,9	62,8	63,9	48,9	49,7	52,1	54,5	17,0	18,5	17,0	14,8
Muški/*Men*												
Ukupno/*Total*	**58,9**	**60,0**	**61,1**	**61,6**	**50,2**	**51,0**	**52,5**	**54,0**	**14,7**	**15,0**	**14,1**	**12,4**
15 - 24 **godine**/*years*	38,5	39,2	36,8	35,4	25,0	25,0	24,7	24,8	35,0	36,2	33,0	30,1
25 - 49	88,4	89,3	90,5	91,9	77,3	78,0	79,2	82,2	12,6	12,6	12,6	10,6
50 - 64	56,6	59,0	62,0	62,4	49,8	51,6	54,8	55,1	12,2	12,6	11,6	11,6
65+	(2,5)	(1,9)	(2,4)	(2,8)	(2,5)	(1,6)	(2,2)	(2,6)	—	((15,7))	·	·
15 - 64	69,4	71,0	72,5	73,4	59,1	60,4	62,2	64,3	14,8	15,0	14,1	12,4
20 - 64	74,5	76,4	78,0	78,8	63,9	65,3	67,3	69,4	14,2	14,5	13,7	12,0
Ženski/*Women*												
Ukupno/*Total*	**32,8**	**33,9**	**35,3**	**36,1**	**25,5**	**25,2**	**27,4**	**29,2**	**22,3**	**25,5**	**22,4**	**19,2**
15 - 24 **godine**/*years*	27,8	24,0	23,0	19,7	14,4	12,2	12,7	13,2	48,1	49,2	44,8	33,1
25 - 49	55,4	58,8	61,6	62,0	43,7	44,3	48,5	50,0	21,1	24,7	21,3	19,3
50 - 64	25,5	26,7	27,9	32,1	22,7	22,1	23,1	27,1	11,2	17,2	17,3	15,5
65+	(0,9)	((0,4))	(1,2)	(1,4)	(0,9)	((0,4))	(1,1)	(1,4)	—	·	·	·
15 - 64	40,8	42,4	44,2	45,5	31,7	31,6	34,3	36,7	22,4	25,5	22,5	19,4
20 - 64	43,5	45,5	47,6	48,9	34,0	34,1	36,9	39,5	21,7	25,1	22,3	19,3

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.



7 - 6 Radno sposobno stanovništvo prema najvišoj završenoj školi i spolu, u "hilj."
Working age population by the highest level of educational attainment and sex, in "000"

	Radno sposobno stanovništvo				Osobe izvan radne snage *Persons outside the labour*				
	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	
Ukupno	**1.869**	**1.856**	**1.848**	**1.845**	**1.019**	**991**	**964**	**950**	***Total***
Osnovna škola i manje	587	564	566	573	502	482	479	483	*Primary school and less*
Srednja škola	1052	1056	1040	1020	459	444	424	409	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	230	237	242	252	58	64	61	58	*College, university, masters, doctoral degrees*
Muški	**910**	**905**	**901**	**900**	**374**	**362**	**351**	**346**	***Men***
Osnovna škola i manje	195	181	188	196	140	131	133	140	*Primary school and less*
Srednja škola	606	612	601	587	206	201	190	180	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	109	112	112	116	28	30	28	26	*College, university, masters, doctoral degrees*
Ženski	**959**	**952**	**948**	**946**	**645**	**629**	**613**	**604**	***Women***
Osnovna škola i manje	392	383	378	377	363	352	346	343	*Primary school and less*
Srednja škola	446	444	440	433	253	244	234	229	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	121	125	130	136	29	34	33	32	*College, university, masters, doctoral degrees*

	Radna snaga *Labour force*											
	ukupno *Total*				zaposlene osobe *Employed persons*				nezaposlene osobe *Unemployed persons*			
	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023
Ukupno/*Total*	**850**	**865**	**885**	**896**	**701**	**702**	**732**	**762**	**149**	**164**	**152**	**134**
Osnovna škola i manje *Primary school and less*	84	81	87	90	61	54	59	64	24	27	28	26
Srednja škola *Secondary school*	593	611	616	611	488	495	510	521	105	116	106	91
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat *College, university, masters, doctoral degrees*	172	173	181	195	152	152	163	177	20	21	18	18
Muški/*Men*	**536**	**543**	**550**	**554**	**457**	**461**	**472**	**486**	**79**	**81**	**78**	**68**
Osnovna škola i manje *Primary school and less*	55	50	55	56	40	36	40	41	15	14	15	(15)
Srednja škola *Secondary school*	401	411	410	407	343	350	354	359	58	61	56	48
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat *College, university, masters, doctoral degrees*	80	81	84	90	74	75	79	85	(6)	(6)	(6)	(6)
Ženski/*Women*	**314**	**323**	**335**	**342**	**244**	**240**	**260**	**276**	**70**	**82**	**75**	**66**
Osnovna škola i manje *Primary school and less*	30	31	32	34	21	18	19	23	8	13	13	(11)
Srednja škola *Secondary school*	193	200	206	204	146	145	156	161	47	55	49	42
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat *College, university, masters, doctoral degrees*	92	92	97	104	77	77	84	92	14	14	13	12

7 - 7 Radno sposobno stanovništvo prema najvišoj završenoj školi i spolu, struktura u %
Working age population by the highest level of educational attainment and sex, structure in %

	Radno sposobno stanovništvo *Working age population*				Osobe izvan radne snage *Persons outside the labour force*				
	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	
Ukupno	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total***
Osnovna škola i manje	31,4	30,4	30,6	31,0	49,3	48,7	49,7	50,9	*Primary school and less*
Srednja škola	56,3	56,9	56,3	55,3	45,0	44,8	44,0	43,0	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	12,3	12,8	13,1	13,7	5,7	6,5	6,3	6,1	*College, university, masters, doctoral degrees*
Muški	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Men***
Osnovna škola i manje	21,4	20,0	20,9	21,8	37,3	36,1	37,8	40,4	*Primary school and less*
Srednja škola	66,7	67,7	66,7	65,3	55,1	55,5	54,2	52,1	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	11,9	12,4	12,5	12,9	7,6	8,4	7,9	7,5	*College, university, masters, doctoral degrees*
Ženski	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Women***
Osnovna škola i manje	40,9	40,2	39,9	39,9	56,3	55,9	56,4	56,8	*Primary school and less*
Srednja škola	46,5	46,6	46,4	45,7	39,2	38,7	38,2	37,9	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	12,6	13,2	13,7	14,4	4,5	5,4	5,4	5,3	*College, university, masters, doctoral degrees*

	Radna snaga *Labour force*											
	ukupno *Total*				zaposlene osobe *Employed persons*				nezaposlene osobe *Unemployed persons*			
	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023
Ukupno/*Total*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Osnovna škola i manje *Primary school and less*	9,9	9,4	9,9	10,0	8,7	7,8	8,1	8,4	15,9	16,4	18,5	19,2
Srednja škola *Secondary school*	69,3	70,6	69,7	68,2	69,7	70,5	69,7	68,4	70,6	71,0	69,4	67,5
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat *College, university, masters, doctoral degrees*	20,2	20,0	20,5	21,7	21,7	21,7	22,2	23,2	13,5	12,6	12,1	13,3
Muški/*Men*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Osnovna škola i manje *Primary school and less*	10,2	9,3	10,0	10,1	8,7	7,8	8,4	8,5	19,2	17,4	19,6	21,4
Srednja škola *Secondary school*	74,8	75,7	74,6	73,5	75,0	75,9	74,9	74,0	73,2	74,7	72,8	70,3
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat *College, university, masters, doctoral degrees*	15,0	15,0	15,4	16,3	16,3	16,2	16,6	17,5	(7,6)	(7,9)	(7,6)	(8,3)
Ženski/*Women*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Osnovna škola i manje *Primary school and less*	9,4	9,6	9,6	9,9	8,6	7,6	7,4	8,2	12,1	15,4	17,3	16,8
Srednja škola *Secondary school*	61,4	62,0	61,5	59,7	59,6	60,2	60,2	58,5	67,7	67,2	65,9	64,5
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat *College, university, masters, doctoral degrees*	29,2	28,4	28,9	30,5	31,7	32,2	32,4	33,3	20,2	17,3	16,8	18,7

7 - 8 Mjere aktivnosti stanovništva prema najvišoj završenoj školskoj spremi i spolu, %
Measures of the population activity by highest level of education attained and sex, %

	Stopa aktivnosti *Activity rate*				Stopa zaposlenosti *Employment rate*				Stopa nezaposlenosti *Unemployment rate*				
	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	
Ukupno	**45,5**	**46,6**	**47,9**	**48,5**	**37,5**	**37,8**	**39,6**	**41,3**	**17,5**	**18,9**	**17,2**	**15,0**	***Total***
Osnovna škola i manje	14,4	14,4	15,4	15,7	10,4	9,7	10,4	11,2	28,0	33,1	32,3	28,6	*Primary school and less*
Srednja škola	56,4	57,9	59,2	59,9	46,4	46,9	49,0	51,0	17,7	19,0	17,2	14,8	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	74,9	72,9	74,9	77,1	66,1	64,2	67,3	70,0	11,7	12,0	10,2	9,2	*College, university, masters, doctoral degrees*
Muški	**58,9**	**60,0**	**61,1**	**61,6**	**50,2**	**51,0**	**52,5**	**54,0**	**14,7**	**15,0**	**14,1**	**12,4**	***Men***
Osnovna škola i manje	28,2	27,8	29,4	28,7	20,4	20,0	21,3	21,2	27,6	28,2	27,6	26,2	*Primary school and less*
Srednja škola	66,0	67,2	68,3	69,4	56,5	57,2	58,9	61,2	14,4	14,8	13,8	11,8	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	73,9	72,8	75,3	77,7	68,3	67,0	70,1	72,9	(7,5)	(7,9)	(6,9)	(6,2)	*College, university, masters, doctoral degrees*
Ženski	**32,8**	**33,9**	**35,3**	**36,1**	**25,5**	**25,2**	**27,4**	**29,2**	**22,3**	**25,5**	**22,4**	**19,2**	***Women***
Osnovna škola i manje	7,5	8,1	8,5	9,0	5,4	4,8	5,1	6,0	28,7	40,9	40,3	32,7	*Primary school and less*
Srednja škola	43,3	45,1	46,8	47,1	32,6	32,6	35,5	37,3	24,6	27,7	24,0	20,8	*Secondary school*
Viša, visoka škola, magisterij, doktorat	75,8	73,0	74,6	76,5	64,1	61,6	64,9	67,5	15,4	15,6	13,0	11,8	*College, university, masters, doctoral degrees*

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022. i 2023. nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021, 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.

7 - 9 Zaposlene osobe prema statusu u zaposlenosti i spolu, u "hilj."
Persons in employement by employment status and sex, in "000"

	0 2020	0 2021 [1)]	0 2022	0 2023	
Ukupno	**701**	**702**	**732**	**762**	***Total***
Zaposlenici	624	628	657	680	*Employees*
Samozaposleni	72	65	69	73	*Self-employed*
Neplaćeni pomažući članovi	(5)	(9)	(6)	(9)	*Unpaid family workers*
Muški	**457**	**461**	**472**	**486**	***Men***
Zaposlenici	401	409	419	426	*Employees*
Samozaposleni	53	48	52	56	*Self-employed*
Neplaćeni pomažući članovi	(3)	(4)	(2)	(3)	*Unpaid family workers*
Ženski	**244**	**240**	**260**	**276**	***Women***
Zaposlenici	222	218	238	253	*Employees*
Samozaposleni	20	17	18	18	*Self-employed*
Neplaćeni pomažući članovi	(2)	(5)	(4)	(5)	*Unpaid family workers*

7 - 10 Zaposlene osobe prema statusu u zaposlenosti i spolu, struktura u %
Persons in employement by employment status and sex, structure in %

	0 2020	0 2021 [1)]	0 2022	0 2023	
Ukupno	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total***
Zaposlenici	89,0	89,5	89,7	89,2	*Employees*
Samozaposleni	10,3	9,3	9,5	9,6	*Self-employed*
Neplaćeni pomažući članovi	(0,7)	(1,3)	(0,8)	(1,1)	*Unpaid family workers*
Muški	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Men***
Zaposlenici	87,9	88,7	88,6	87,8	*Employees*
Samozaposleni	11,6	10,5	10,9	11,5	*Self-employed*
Neplaćeni pomažući članovi	(0,6)	(0,8)	(0,5)	(0,7)	*Unpaid family workers*
Ženski	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Women***
Zaposlenici	91,1	90,8	91,7	91,7	*Employees*
Samozaposleni	8,0	6,9	6,8	6,3	*Self-employed*
Neplaćeni pomažući članovi	(0,9)	(2,3)	(1,4)	(1,9)	*Unpaid family workers*

[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.

7 - 11 Zaposlene osobe prema grupama područja djelatnosti [1] i spolu, u "hilj."
Persons in employement by groups of sections of activities classification [1] and sex, in "000"

	2020	2021 [2]	2022	2023	
Ukupno	**701**	**702**	**732**	**762**	***Total***
Poljoprivredne djelatnosti	32	32	29	33	*Agriculture*
Nepoljoprivredne djelatnosti	260	250	263	272	*Industry*
Uslužne djelatnosti	408	420	440	457	*Services*
Muški	**457**	**461**	**472**	**486**	***Men***
Poljoprivredne djelatnosti	22	23	21	23	*Agriculture*
Nepoljoprivredne djelatnosti	210	201	210	218	*Industry*
Uslužne djelatnosti	225	237	242	244	*Services*
Ženski	**244**	**240**	**260**	**276**	***Women***
Poljoprivredne djelatnosti	10	(9)	(8)	(10)	*Agriculture*
Nepoljoprivredne djelatnosti	50	49	53	54	*Industry*
Uslužne djelatnosti	184	183	198	213	*Services*

7 - 12 Zaposlene osobe prema grupama područja djelatnosti [1] i spolu, struktura u %
Persons in employement by groups of sections of activities classification [1] and sex, structure in %

	2020	2021 [2]	2022	2023	
Ukupno	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total***
Poljoprivredne djelatnosti	4,6	4,5	4,0	4,3	*Agriculture*
Nepoljoprivredne djelatnosti	37,1	35,6	35,9	35,7	*Industry*
Uslužne djelatnosti	58,3	59,9	60,1	60,0	*Services*
Muški	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Men***
Poljoprivredne djelatnosti	4,8	4,9	4,5	4,8	*Agriculture*
Nepoljoprivredne djelatnosti	46,0	43,7	44,4	45,0	*Industry*
Uslužne djelatnosti	49,2	51,4	51,1	50,3	*Services*
Ženski	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Women***
Poljoprivredne djelatnosti	4,2	(3,7)	(3,1)	(3,5)	*Agriculture*
Nepoljoprivredne djelatnosti	20,5	20,2	20,5	19,4	*Industry*
Uslužne djelatnosti	75,3	76,1	76,4	77,1	*Services*

[1] **Grupe područja Klasifikacije djelatnosti KD BiH 2010: poljoprivredne (A), nepoljoprivredne (B,C,D,E,F), uslužne (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)**
[1] *Groups of sections of activities, KD BiH 2010 (NACE Rev.2) Classification of Economic Activities: Agriculture (A), Industry (B,C,D,E,F), Services (G,H,I,J,K,L,M,N,O,P,Q,R,S,T,U)*

[2] **Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.**

[2] *Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.*

7 - 13 Nezaposlene osobe prema trajanju nezaposlenosti i spolu, u "hilj."
Unemployed persons by duration of unemployment and sex, structure in %

	Ukupno *Total*				Muški *Men*				Ženski *Women*				
	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	
Ukupno	**149**	**164**	**152**	**134**	**79**	**81**	**78**	**68**	**70**	**82**	**75**	**66**	***Total***
manje od 12 mjeseci	40	36	36	33	23	20	21	20	17	16	15	13	*Less then 12 months*
12 i više mjeseci	108	128	116	101	56	61	56	48	52	67	60	53	*12 months and more*

7 - 14 Nezaposlene osobe prema trajanju nezaposlenosti i spolu, struktura u %
Unemployed persons by duration of unemployment and sex, structure in %

	Ukupno *Total*				Muški *Men*				Ženski *Women*				
	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	Q2020	Q2021[1)]	Q2022	Q2023	
Ukupno	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total***
manje od 12 mjeseci	26,8	22,1	23,9	24,8	28,6	25,2	27,4	29,7	24,8	19,0	20,2	19,8	*less then 12 months*
12 i više mjeseci	72,9	77,9	76,1	75,2	71,0	74,8	72,6	70,3	74,9	81,0	79,8	80,2	*12 months and more*

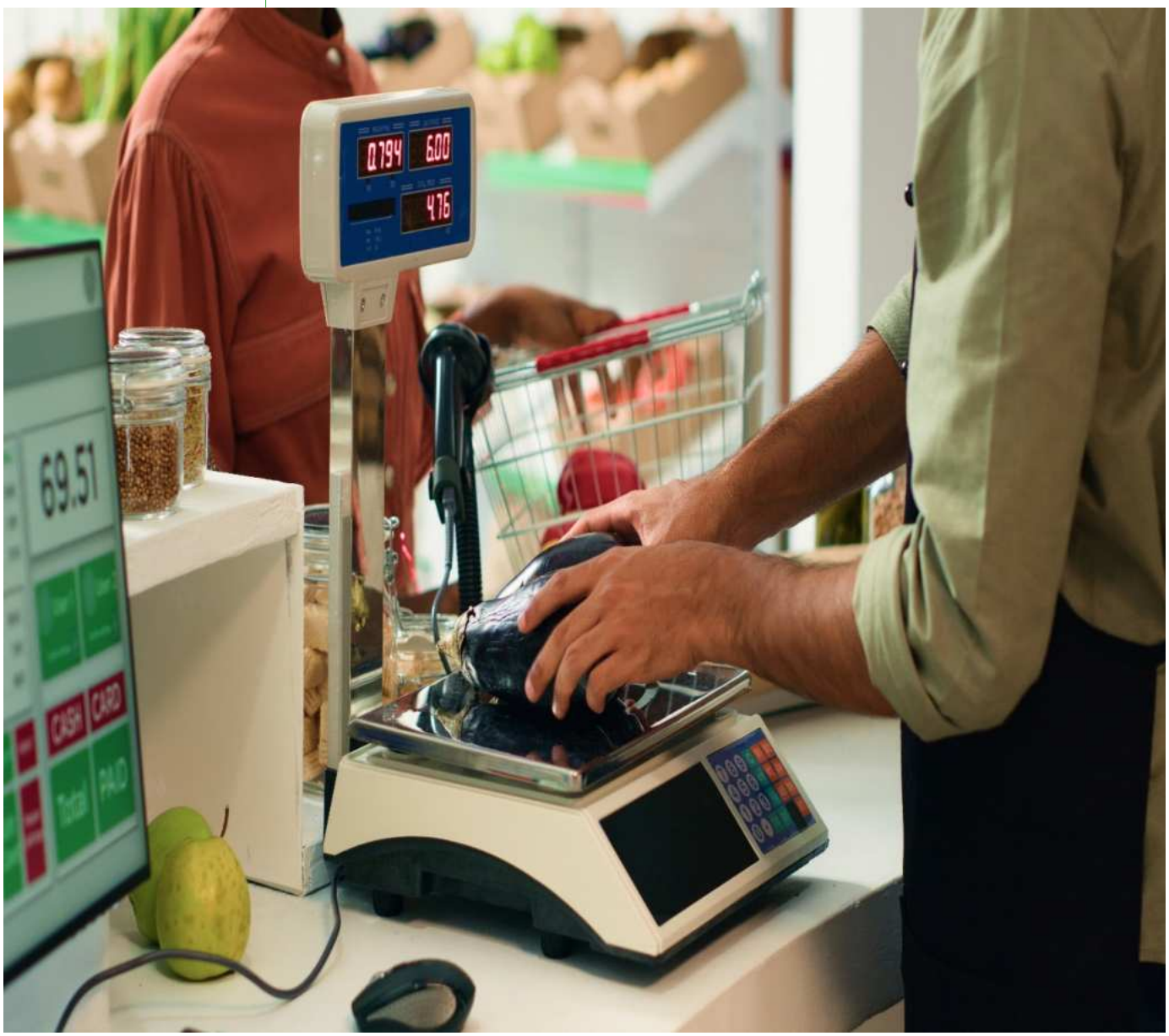
[1)] Zbog prelaska na novu, redizajniranu metodologiju Ankete o radnoj snazi u 2021. godini došlo je do prekida serije podataka. Rezultati Ankete o radnoj snazi 2021, 2022 i 2023 nisu uporedivi sa rezultatima kontinuirane Ankete o radnoj snazi 2020 i rezultatima godišnjih anketa o radnoj snazi provedenih u periodu od 2006. do 2019. godine. Od 2021. godine uvedene su gornje granice starosti za izračun zaposlenih, nezaposlenih i neaktivnih osoba.

[1)] Due to the transition to the new, redesigned methodology of the Labour Force Survey in 2021, the data series was interrupted. The results of the Labour Force Survey 2021. 2022 and 2023 are not comparable with the results of the continuous Labour Force Survey 2020 and with the results of annual Labour Force Surveys conducted in the period from 2006 to 2019. From 2021, upper age limits have been introduced for calculating the categories of employed, unemployed and inactive person.



8 Cijene

Prices



Cijene

Prices

8 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Indeksi potrošačkih cijena

Za indeks potrošačkih cijena, maloprodajne cijene se prikupljaju na pet lokacija (gradova) u Federaciji Bosne i Hecegovine (Bihać, Mostar, Sarajevo, Tuzla i Zenica) odabranih prema kriteriju broja stanovnika i njihovoj ulozi u geografskom području kojem pripadaju.

Sve cijene prikupljaju uposlenici Federalnog zavoda za statistiku prema utvrđenom vremenskom rasporedu i unaprijed odabranom uzorku prodavnica/prodavaonica, tržnica i ustanova koje pružaju različite usluge stanovništvu. Snimatelji cijena dobivaju jasne specifikacije naziva proizvoda, njegove COICOP šifre i jedinice mjere i na osnovu/temelju tih informacija samostalno biraju konkretan proizvod čiju će cijenu snimati na određenom prodajnom mjestu, u skladu/sukladno sa kriterijem najprodavanijeg proizvoda na datom prodajnom mjestu. Kako bi se osiguralo da snimatelji iz mjeseca u mjesec snimaju cijene istih proizvoda, te kako bi se moglo pratiti koje proizvode snimatelji posmatraju na terenu, u upitnik se unose karakteristike proizvoda, kao što su marka, vrsta i količina proizvoda koji se snima, te informacije o eventualnim zamjenama ovih karakteristika ukoliko ih bude.

Takav način snimanja omogućuje praćenje promjene kretanja cijena između dva perioda, tj. praćenje dinamike kretanja cijena.

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

- za poljoprivredne proizvode koji se prodaju na tržnicama cijene se prikupljaju dva puta mjesečno, i to u prvoj i trećoj sedmici/tjednu u mjesecu;
- za pogonska goriva cijene se snimaju onoliko puta koliko se njihove cijene mijenjaju u toku mjeseca;
- za sve ostale proizvode cijene se, u skladu/sukladno sa važećim Evropskim/Europskim regulativama, prikupljaju jedanput mjesečno (između 1. i 21. u mjesecu), s tim da se nužno održava isti interval između prikupljanja.

Consumer price index

For the consumer price index, *the retail prices are being collected in five geographic locations (cities) of Federation of Bosnia and Herzegovina (Bihac, Mostar, Sarajevo, Tuzla and Zenica) chosen to the criterion of their weight in terms of population and their role with respect to the geographical areas they belong to.*

All the prices are being collected by the personnel of the Institute for Statistics of FBiH by the pre-defined schedule and panel of outlets, markets and institutions providing different kinds of services to citizens. The price collectors receive a clear specifications of the item name, it's COICOP code, and unit of measurement that allows them to choose a concrete item for price collecting in specific outlet, in accordance with the criterion of the most sold products in that outlet. In order to be sure that the collector is collecting prices for exactly the same items each month the form for price collecting also includes the informations on detailed product description in terms of brands, variety and quantity, as well as the informations on possible replacements of items.

All of this allows us the monitoring the exact price change in different periods.

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

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

Obuhvat

Indeks potrošačkih cijena u Federaciji Bosne i Hercegovine izračunava se na osnovu reprezentativne liste proizvoda koju čini oko 600 proizvoda. Svakog mjeseca se prikuplja preko 11.000 cijena u preko 1.000 prodajnih mjesta .

Cijene se prikupljaju u više prodajnih mjesta, u pet gradova u Federaciji Bosne i Hecegovine: Bihać, Mostar, Sarajevo, Tuzla i Zenica. Kriterij za izbor ovih gradova je broj stanovnika i njihova uloga u geografskom području kojem pripadaju.

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

Coverage

The CPI in Federation of Bosnia and Herzegovina is calculated on the basis of the representative List of products that consisting of cca 600 different items. Each month over 11.000 prices are being collected in over 1.000 outlets.

The prices are being collected in five geographic locations (cities) of the Federation of Bosnia and Herzegovina (Bihac, Mostar, Sarajevo, Tuzla and Zenica) chosen according to the criterion of their weight in terms of population and their role with respect to the geographical areas they belong to.

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

Agregiranje

Izračunavanje indeksa potrošačkih cijena počinje izračunavanjem elementarnih indeksa (indeksa proizvoda) i indeksa reprezentativnih stavki na nivou gradova. Pri tome se kao mjera srednje vrijednosti koristi geometrijska sredina. Agregatni indeksi se nakon toga izračunavaju korištenjem Laspeyres-ove formule za ponderisanu aritmetičku sredinu počevši od indeksa reprezentativnih stavki na nivou gradova pa do ukupnog indeksa Federacije Bosne i Hercegovine.

Aggregation

Consumer Price Index calculation starts from the computation of elementary aggregate indices (items indices) and representative position at the level of cities. For this purpose, the geometric mean is used as a measure of average value. Elementary aggregate indices are calculated by using Laspeyres formula for weighted arithmetic mean starting from the level of representative positions indices at the level of cities to the overall index at the level of Federation of Bosnia and Herzegovina.

Definicije

Indeks potrošačkih cijena predstavlja mjeru promjena cijena proizvoda i usluga koje rezidentna domaćinstva/kućanstva kupuju radi zadovoljenja svojih ličnih/osobnih potreba.

Proizvod - bilo koji proizvod ili usluga za ličnu/osobnu potrošnju koji se mogu kupiti, grupni naziv za proizvode i usluge.

Reprezentativna stavka - proizvod na najnižem nivou agregacije, odnosno proizvod u prodajnom mjestu na jednoj geografskoj lokaciji za koji se može snimiti cijena.

Definitions

Consumer Price index *represents a measure of average changes in price of a product (goods and services) which consumers buy for their personal needs.*

Product *- any consumer good or service that can be purchased, a term covering both, goods and services.*

Representative position *- lowest level of product aggregation, i.e. item in an outlet in a geographic location where is possible to collect price.*

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

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

COICOP klasifikacija - za obračun indeksa potrošačkih cijena, upotrebljava se Klasifikacija proizvoda i usluga za ličnu/osobnu potrošnju, razvrstanih prema namjeni potrošnje na dvanaest osnovnih odjeljaka za koje se izračunavaju indeksi.

***COICOP classsification** - for the CPI calculation, the Classification of Individual Consumption by Purpose is used. According to the COICOP, goods and services are devided into twelve main groups for which indices are calculated.*

Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda

Producer price indices of industrial products

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Za indekse cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem i inostranom tržištu, cijene se prikupljaju od industrijskih preduzeća/poduzeća, mjesečno putem obrazaca C-41/DOM i C-41/INO.

***For Producer price indices of industrial products** on domestic and non-domestic market, for all items the prices are being collected once a month by forms named C-41/DOM and C-41/INO.*

Obuhvat

Coverage

Obuhvaćeni su najvažniji proizvodi i usluge koje se proizvode u Federaciji BiH i prodaju na domaćem i inozemnom tržištu.

All relevant products produced by enterprises located in the Federation of BiH and sold on domestic and non-domestic market are covered by this index.

Za indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda cijene se prikupljaju od subjekata čija je pretežna djelatnost u područjima B (Vađenje ruda i kamena), C (Prerađivačka industrija), D (Proizvodnja i opskrba električnom energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija) i E (Opskrba vodom, uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnost sanacije okoliša), kao i dijelovi poslovnih subjekata koji se bave industrijskom proizvodnjom a njihovi matični subjekti su registrovani u nekoj drugoj djelatnosti.

For the producer price index of industrial products, the prices are being collected from enterprises whose primary activity is in sections B (Mining and quarrying), C (Manufacturing), D (Electricity, gas, steam and air conditioning supply) and E (Water supply, sewerage, waste management and remediation activities), as well as parts of business entities which are industrial producers but their basic enterprise are registered in another activity.

Definicije

Definitions

Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda predstavlja mjeru promjena cijena proizvoda koje industrijska preduzeća/poduzeća proizvode i prodaju na domaćem i inozemnom tržištu. Ukupan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda sadrži dva podindeksa, tj. Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu i Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inozemnom tržištu. Praćenje prodajnih cijena na ta dva tržišta daje promjene u indeksu cijena proizvođača industrijskih proizvoda ukupne industrije, glavnih industrijskih grupacija, područja i oblasti industrije.

***Producer Price index** represents the measure of price change of industrial products produced and sold by enterprises on domestic and non-domestic market. Total PPI is composed of two subindices, i.e. the industrial producer price index on the domestic market and industrial producer price index on the non-domestic market. Monitoring of selling prices for these two markets provides changes in PPI for total industry, the main industrial groupings, sections and divisions of industry.*

Prodajna cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu je cijena po kojoj proizvođač prodaje svoje proizvode kupcima na domaćem tržištu u najvećim količinama utovareno u vagon (kamion) u mjestu proizvođača, ili je cijena po kojoj proizvođač vrši obračun sa drugim proizvođačima ili trgovinskim preduzećima/poduzećima. U ovu cijenu ulazi regres koji ostvaruje proizvođač, a od cijene se odbija trgovački rabat i popusti koje prodavac odobrava kupcu. PDV i akcize se ne uključuju u cijenu.

Industrial producer price on domestic market *is either price at which a producer sells products at the domestic market in the largest quantities, franco loaded into a wagon (truck) at the location of a producer or a price charged to another company by a producer. The selling price includes reimbursements if applicable, and it excludes commercial rabbates, disscounts, VAT and excises.*

Prodajna cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inozemnom tržištu je cijena po kojoj proizvođač prodaje svoje proizvode kupcima na inozemnom tržištu u najvećim količinama isporučeno prema ugovorenim paritetima (EXW, FCA, FAS, FOB, CFR, CIF, CPT, CIP, DAF, DES, DEQ, DDU, DDP i dr.). U prodajnu cijenu ulazi regres koji ostvaruje proizvođač, a isključuju se rabat i popusti koje prodavac odobri kupcu. PDV i akcize se ne uključuju u cijenu.

Industrial producer price on non-domestic market *is price at which producer sells products at the non-domestic market in the largest quantities delivered according to the agreed parities (EXW, FCA, FAS, FOB, CFR, CIF, CPT, CIP, DAF, DES, DEQ, DDU, DDP and etc.). The selling price includes reimbursements if applicable, and it excludes commercial rabbates, disscounts, VAT and excises.*

Ponderi za izračunavanje ukupnog indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda, predstavljaju relativno učešće vrijednosti prodaje pojedinih proizvoda i na domaćem i na inozemnom tržištu. Ponderi koji se primjenjuju za izračunavanje indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu su koeficijenti koji odražavaju relativno učešće vrijednosti prodaje pojedinog proizvoda u ukupnoj vrijednosti prodaje svih proizvoda na domaćem tržištu.

Weights *used for calculating the total PPI, represent the relative importance of sales value for each product on domestic and non-domestic market. Weights used for calculating the PPI on the domestic market reflect the relative importance of sales value for each product in the total value sold on the domestic market.*

Ponderi koji se primjenjuju za izračunavanje indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inozemnom tržištu su koeficijenti koji odražavaju relativno učešće vrijednosti prodaje pojedinog proizvoda u ukupnoj vrijednosti prodaje svih proizvoda na inozemnom tržištu.

Weights used for calculating the PPI on the non-domestic market reflect the relative importance of sales value for each product in the total value sold on the non-domestic market.

Klasifikacija djelatnosti (KD BiH 2010) - Za obračun indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda upotrebljava se Klasifikacija djelatnosti (KD BiH 2010) prema kojoj se poslovni subjekti razvrstavaju u područja B,C,D i E te Nomenklatura industrijskih proizvoda (NIP BiH 2021).

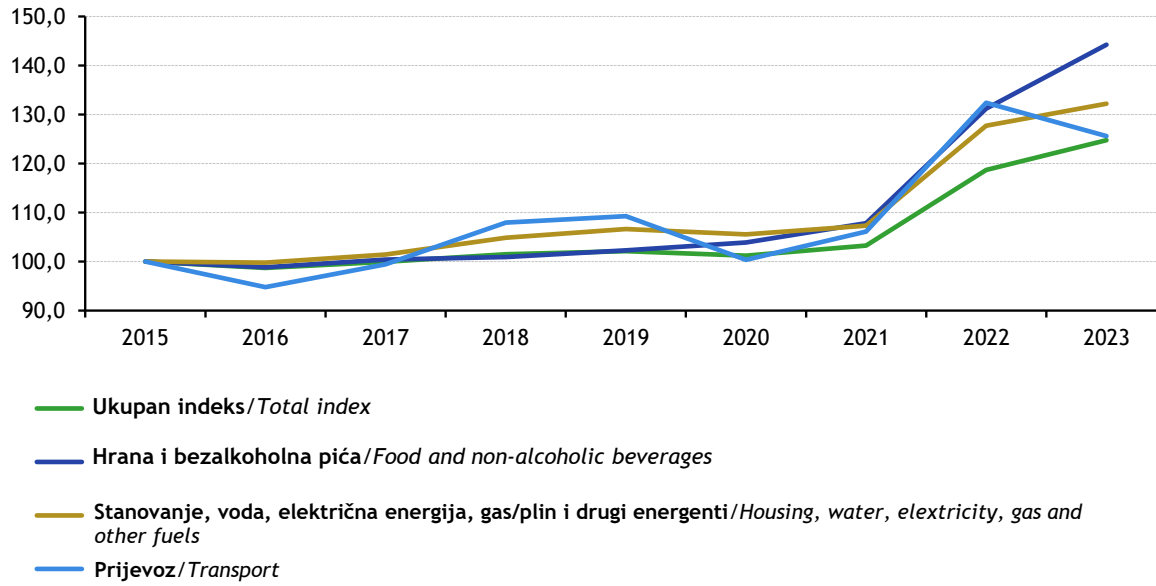
Classification of Activities (CEA BiH 2010) *- For calculating the price index, the PPI Classification of Activities (CEA BiH 2010) is used by which legal entities are classified in sections B, C, D and E and Nomenclature of Industrial Products (NIP BiH 2021).*

8 - 1 Godišnji indeksi potrošačkih cijena
Annual consumer price indices

2015=100

Odjeljak	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	*Division*
Ukupan indeks	**100,0**	**98,7**	**99,9**	**101,5**	**102,1**	**101,2**	**103,3**	**118,7**	**124,8**	***Total index***
Hrana i bezalkoholna pića	100,0	98,8	100,4	100,9	102,3	103,9	107,9	131,2	144,2	*Food and non-acoholic beverages*
Akloholna pića i duhan	100,0	105,9	111,3	119,4	125,7	131,2	134,0	136,6	142,3	*Alcoholic beverages, tobacco*
Odjeća i obuća	100,0	92,4	88,2	82,1	74,1	66,1	60,3	56,3	51,8	*Clothing and footwear*
Stanovanje, voda, električna energija, gas/plin i drugi energenti	100,0	99,8	101,4	104,8	106,6	105,5	107,3	127,7	132,2	*Housing, water, electricity, gas and other fuels*
Najmeštaj, kućanski uređaji i redovno/redovito održavanje kuće	100,0	98,9	98,2	97,2	96,3	95,8	94,9	103,5	113,9	*Furniture, household equipment, routine maintenance of the house*
Zdravstvo	100,0	100,6	101,2	102,2	103,2	104,4	105,6	108,5	112,6	*Health*
Prijevoz	100,0	94,8	99,4	107,9	109,3	100,4	106,1	132,4	125,6	*Transport*
Komunikacije	100,0	99,5	94,2	90,4	88,6	88,3	87,8	87,8	87,6	*Communication*
Rekreacija i kultura	100,0	101,4	105,2	106,8	108,5	108,7	108,9	115,4	122,9	*Recreation and culture*
Obrazovanje	100,0	101,2	101,9	102,2	103,0	103,2	103,6	105,4	108,8	*Education*
Restorani i hoteli	100,0	99,5	99,6	100,0	101,0	104,6	106,0	115,8	126,9	*Restaurants and hotels*
Ostala dobra i usluge	100,0	99,9	99,6	99,8	100,2	100,3	100,9	107,0	115,4	*Miscellaneous goods and services*

8 - 1.1 Indeks potrošačkih cijena, 2015=100
Consumer price indices, 2015=100

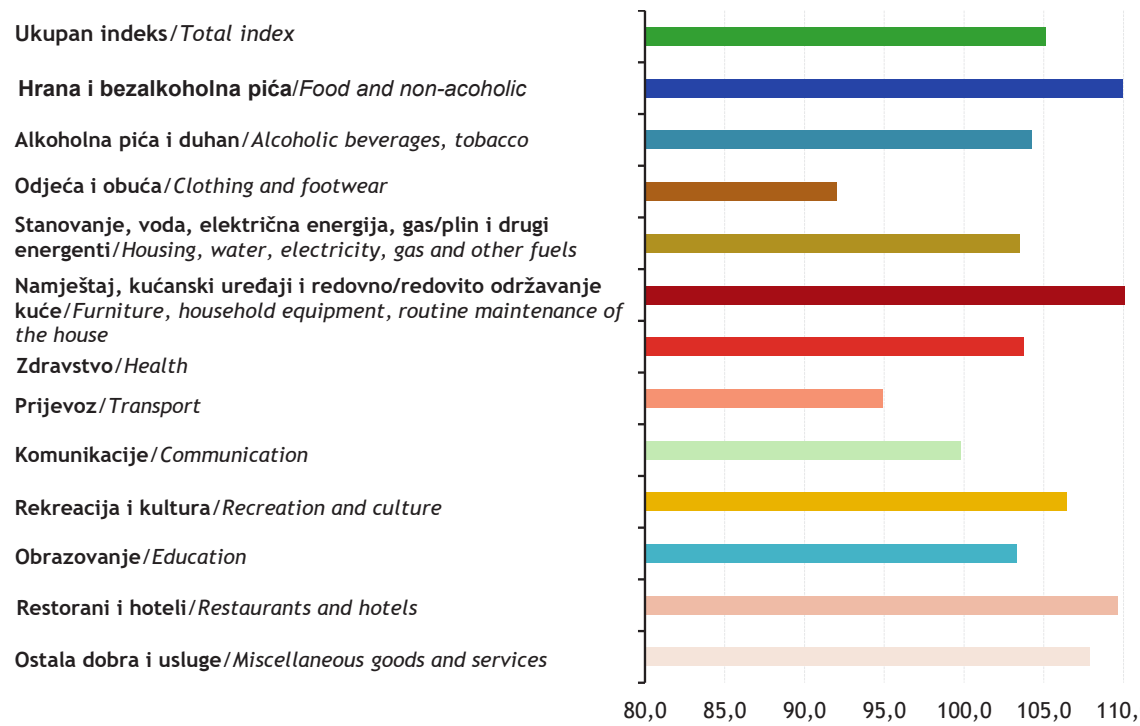


8 - 2 Godišnji lančani indeksi potrošačkih cijena
Annual chain consumer price indices

prethodna godina =100
previous year=100

Odjeljak	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	*Division*
Ukupan indeks	**99,3**	**98,9**	**101,7**	**101,6**	**100,6**	**99,1**	**102,1**	**114,9**	**105,1**	***Total index***
Hrana i bezalkoholna pića	99,1	98,5	101,5	100,5	101,4	101,6	103,8	121,6	110,0	*Food and non-acoholic beverages*
Alkoholna pića i duhan	107,7	107,8	105,3	107,3	105,3	104,4	102,1	101,9	104,2	*Alcoholic beverages, tobacco*
Odjeća i obuća	94,7	93,0	95,4	93,0	90,3	89,2	91,2	93,4	92,0	*Clothing and footwear*
Stanovanje, voda, električna energija, gas/plin i drugi energenti	101,5	99,7	101,4	103,4	101,7	99,0	101,7	119,0	103,5	*Housing, water, electricity, gas and other fuels*
Namještaj, kućanski uređaji i redovno/redovito održavanje kuće	101,1	99,3	99,5	98,9	99,1	99,4	99,0	109,1	110,1	*Furniture, household equipment, routine maintenance of the house*
Zdravstvo	100,2	99,9	99,7	101,0	101,0	101,2	101,2	102,8	103,8	*Health*
Prijevoz	93,7	95,6	106,9	108,5	101,2	91,9	105,7	124,8	94,9	*Transport*
Komunikacije	101,3	98,1	101,6	96,0	98,0	99,6	99,5	99,9	99,8	*Communication*
Rekreacija i kultura	100,1	99,8	101,2	101,5	101,6	100,2	100,2	106,0	106,4	*Recreation and culture*
Obrazovanje	103,5	101,9	101,1	100,3	100,8	100,2	100,3	101,8	103,3	*Education*
Restorani i hoteli	100,3	99,3	100,0	100,4	101,0	103,6	101,3	109,2	109,6	*Restaurants and hotels*
Ostala dobra i usluge	99,9	99,8	99,6	100,2	100,4	100,0	100,6	106,0	107,9	*Miscellaneous goods and services*

8 - 2.1 Godišnji lančani indeksi potrošačkih cijena, 2023. godina
Annual chain Consumer Price Indices, 2023



8 - 3 Godišnji lančani indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu

Annual chain indices of producer price on the domestic market

prethodna godina =100
previous year=100

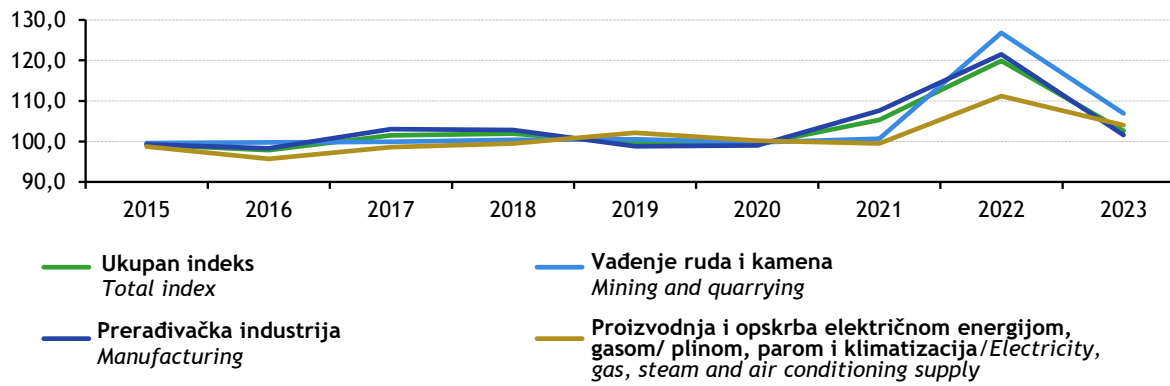
NACE - PRODCOM	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	*NACE - PRODCOM*
Ukupan indeks										***Total index***
Prema glavnim industrijskim grupacijama	**99,2**	**97,8**	**101,5**	**101,9**	**99,6**	**99,3**	**105,3**	**119,9**	**102,6**	***By main industrial groupings***
Energija	99,0	97,0	99,6	99,7	101,7	99,4	102,6	121,7	101,1	*Energy*
Intermedijarni proizvodi osim energije	98,9	96,3	106,1	104,7	96,6	98,2	111,2	124,9	99,0	*Intermediate goods except energy*
Kapitalni proizvodi	98,7	99,3	95,2	101,7	101,7	100,1	102,3	109,2	104,0	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku	100,2	99,7	99,3	99,8	100,5	100,2	100,1	113,4	108,1	*Durable consumer goods*
Netrajni proizvodi za široku	99,7	100,5	99,7	100,8	101,2	100,4	100,9	112,4	109,6	*Non - durable consumer*
Prema područjima i oblastima KD										***By sections and divisions of CEA***
B Vađenje ruda i kamena	**99,6**	**99,8**	**99,9**	**100,4**	**100,5**	**99,8**	**100,7**	**126,8**	**106,9**	***Mining and quarrying***
05 Vađenje uglja/ugljena i lignita	99,7	100,0	100,0	99,9	100,3	99,9	100,8	129,2	106,6	*Mining of coal and lignite*
07 Vađenje metalnih ruda	100,0	98,4	98,8	100,0	98,7	98,3	99,0	107,1	112,1	*Mining of metal ores*
08 Vađenje ostalih ruda i kamena	99,2	98,3	98,1	103,8	102,7	99,9	100,1	108,6	108,9	*Other mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	**99,3**	**98,3**	**103,0**	**102,8**	**98,8**	**99,0**	**107,6**	**121,5**	**101,6**	***Manufacturing***
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	99,9	97,9	99,2	101,1	101,4	100,6	102,7	119,3	107,8	*Manufacture of food products*
11 Proizvodnja pića	100,7	103,5	100,3	100,9	101,8	100,6	98,9	110,9	113,4	*Manufacture of beverages*
12 Proizvodnja duhanskih	95,6	103,4	93,4	105,9	100,5	100,2	105,0	102,4	-	*Manufacture of tobacco*
13 Proizvodnja tekstila	100,3	93,8	101,0	100,3	101,4	96,1	99,7	96,5	104,6	*Manufacture of textiles*
14 Proizvodnja odjeće	100,0	100,2	100,0	100,0	99,5	104,4	99,8	112,0	108,9	*Manufacture of wearing*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	100,4	100,7	100,0	100,3	99,8	100,1	100,0	112,1	100,0	*Manufacture of leather and related products*
16 Prerada drveta/drva i proizvoda od drveta/drva i plute, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	99,4	100,2	101,2	102,5	101,6	100,2	103,0	124,7	107,7	*Manufacture of wood and products of wood and cork except furniture; mfr. of articles of straw and plaiting materials*
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	99,0	98,4	98,8	103,8	100,8	99,4	102,1	121,0	103,8	*Manufacture of paper and paper products*
18 Štampanje/Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	92,3	99,1	97,5	99,6	100,4	101,1	101,2	103,6	103,2	*Printing and reproduction of recorded media*
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	96,6	88,9	113,9	100,9	105,0	89,5	155,5	186,3	72,3	*Manufacture of coke, refined petroleum*
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	98,9	98,4	101,0	101,5	99,4	99,0	111,4	112,3	102,6	*Manufacture of chemicals and chemical products*
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata	96,5	100,5	102,3	98,6	100,5	102,1	100,4	102,8	101,3	*Manufacture of basic pharmaceutical products and phatrmaceutical*
22 Proizvodnja proizvoda od gume	99,9	101,0	100,6	100,3	100,7	100,1	101,7	112,7	107,7	*Manufacture of rubber and plastic products*
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	99,0	99,1	101,2	101,7	101,1	99,6	102,7	119,5	110,1	*Manufacture of other non-metalic*
24 Proizvodnja baznih metala	99,8	90,5	116,7	109,5	90,1	95,0	123,0	133,2	89,7	*Manufacture of basic metals*
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina/strojeva	98,6	98,4	99,2	102,4	99,3	98,9	104,9	110,3	97,8	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*

8 - 3 Godišnji lančani indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu (nastavak)
Annual chain indices of producer price on the domestic market (continued)

prethodna godina =100
previous year=100

	NACE - PRODCOM	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	NACE - PRODCOM
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda	100,2	99,0	99,7	99,1	99,6	100,2	99,9	101,3	102,7	*Manufacture of computers, electronic and optical products*
27	Proizvodnja električne opreme	98,5	91,6	107,5	101,7	95,0	99,3	110,8	113,9	99,3	*Manufacture of electrical equipment*
28	Proizvodnja mašina/ strojeva i uređaja, d.n.	97,3	100,0	93,8	101,9	101,4	100,3	107,0	106,6	110,8	*Manufacture of machinery*
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	100,0	100,0	100,0	100,5	100,0	100,0	100,1	118,8	98,0	*Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers*
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	*Manufacture of other transport equipment*
31	Proizvodnja namještaja	100,2	99,7	99,4	99,7	100,6	100,2	100,1	114,4	109,6	*Manufacture of furniture*
32	Ostala prerađivačka industrija	101,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,7	125,8	105,4	*Other manufacturing*
D	**Proizvodnja i opskrba električnom energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija**	**98,7**	**95,7**	**98,6**	**99,5**	**102,1**	**100,2**	**99,5**	**111,2**	**104,0**	***Electricity, gas, steam and air conditioning supply***
35	Proizvodnja i opskrba električnom energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija	98,7	95,7	98,6	99,5	102,1	100,2	99,5	111,2	104,0	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	**Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda,upravljanje otpadom te djelatnost sanacije okoliša**	**87,7**	**100,7**	-	-	-	-	-	-	-	***Water supply sewerage, waste management and remediation activities***
38	Sakupljanje otpada, djelatnost obrade i zbrinjavanja otpada; reciklaža materijala	87,7	100,7	-	-	-	-	-	-	-	*Waste colection, treatment and disposal of waste material recycling*

8 - 3.1 Godišnji lančani indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu, ukupno i prema područjima KD-a
Producer price annual chain indices on the domestic market, total and by CEA section



8 - 4 Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda
Producer price indices

2015 =100

NACE - PRODCOM	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	NACE - PRODCOM
Ukupan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda *Producer price indices - total*										
Ukupan indeks	**100,0**	**96,3**	**99,6**	**102,6**	**102,0**	**100,5**	**107,0**	**128,5**	**132,0**	***Total index***
Prema glavnim industrijskim grupacijama										***By main industrial groupings***
Energija	100,0	95,9	98,7	98,7	100,2	99,6	102,1	123,4	124,2	*Energy*
Intermedijarni proizvodi osim energije	100,0	94,0	100,8	106,9	104,1	100,7	113,1	142,4	142,5	*Intermediate goods except energy*
Kapitalni proizvodi	100,0	99,7	98,3	99,5	101,9	102,4	103,5	109,0	115,7	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	100,0	99,7	99,6	99,2	99,1	99,7	100,2	114,2	123,1	*Durable consumer*
Netrajni proizvodi za široku	100,0	99,0	98,5	99,0	99,9	100,1	100,4	112,0	122,9	*Non - durable*
Prema područjima i oblastima KD-a										***By sections and divisions of CEA***
B Vađenje ruda i kamena	100,0	99,7	99,7	100,0	100,4	100,7	101,5	128,9	138,2	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	100,0	96,0	100,3	104,0	103,0	101,1	109,0	131,6	134,7	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, gasom/ plinom, parom i klimatizacija	100,0	96,0	94,8	94,3	96,4	96,5	96,1	108,7	112,9	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu *Producer price indices on the domestic market*										
Ukupan indeks	**100,0**	**97,3**	**98,8**	**100,7**	**100,3**	**99,6**	**104,8**	**125,7**	**128,9**	***Total index***
Prema glavnim industrijskim grupacijama										***By main industrial groupings***
Energija	100,0	96,9	96,5	96,2	97,9	97,3	99,8	121,5	122,8	*Energy*
Intermedijarni proizvodi osim energije	100,0	95,8	101,7	106,4	102,8	100,9	112,2	140,1	138,7	*Intermediate goods except energy*
Kapitalni proizvodi	100,0	99,0	94,2	95,8	97,4	97,5	99,8	109,0	113,3	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	100,0	99,3	98,6	98,4	98,9	99,1	99,2	112,5	121,5	*Durable consumer*
Netrajni proizvodi za široku	100,0	99,0	98,7	99,5	100,7	101,0	102,0	114,6	125,7	*Non - durable*
Prema područjima i oblastima KD-a										***By sections and divisions of CEA***
B Vađenje ruda i kamena	100,0	99,7	99,6	99,9	100,4	100,2	100,9	128,0	136,8	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	100,0	97,2	100,1	102,9	101,6	100,6	108,3	131,6	133,7	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, gasom/ plinom, parom i klimatizacija	100,0	96,1	94,7	94,3	96,2	96,4	95,9	106,6	110,9	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inostranom tržištu *Producer price indices on the non-domestic market*										
Ukupan indeks	**100,0**	**95,0**	**100,5**	**104,9**	**104,2**	**101,6**	**109,6**	**132,0**	**135,9**	***Total index***
Prema glavnim industrijskim grupacijama										***By main industrial groupings***
Energija	100,0	86,0	118,1	118,8	120,3	119,2	121,6	177,9	159,1	*Energy*
Intermedijarni proizvodi osim energije	100,0	92,7	100,0	107,3	105,1	100,6	113,7	144,1	145,2	*Intermediate goods except energy*
Kapitalni proizvodi	100,0	99,9	99,4	100,4	103,1	103,6	104,4	109,0	116,3	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	100,0	99,9	99,9	99,5	99,1	99,9	100,5	114,7	123,7	*Durable consumer*
Netrajni proizvodi za široku	100,0	98,9	98,1	97,5	97,7	97,5	95,7	104,0	114,0	*Non - durable*
Prema područjima i oblastima KD-a										***By sections and divisions of CEA***
B Vađenje ruda i kamena	100,0	100,0	100,6	100,5	100,6	106,2	108,3	139,0	154,3	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	100,0	95,0	100,5	105,0	104,3	101,5	109,6	131,6	135,5	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, gasom/ plinom, parom i klimatizacija	100,0	85,6	98,5	93,2	109,3	105,6	110,6	248,7	194,0	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*

9 Bruto domaći proizvod

Gross domestic product



9. Bruto domaći proizvod

Gross domestic product

9 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Obračun Bruto domaćeg proizvoda (BDP) po proizvodnom i dohodovnom pristupu je urađen prema konceptu međunarodne metodologije Evropski/Europski sistem računa 2010 (ESA 2010).

Calculation of Gross domestic product (GDP) by production and income approach has been done according to the concept of international methodology European System of Accounts 2010 (ESA 2010).

Podaci o BDP-u su prikazani po područjima Klasifikacije djelatnosti BiH 2010, koja je usklađena sa evropskom/europskom klasifikacijom NACE Rev.2.

All GDP data have been given by KD BIH 2010 sections of Classification of Activity, which is harmonized with the NACE Rev.2 European Classification of Activity.

Obračun dodane vrijednosti po djelatnostima je urađen prema sjedištu i pretežnoj/pretežitoj djelatnosti poslovnog subjekta (organizacioni princip).

The calculation of value added by activities has been done according to the main activity and headquarter of the business entity (by organizational principle).

Obračun BDP-a se vrši na osnovu podataka prikupljenih iz administrativnih izvora i putem provedenih statističkih istraživanja. Korišteni su podaci svih pravnih osoba (preduzeća/poduzeća, banke, osiguravajuća društva, organi uprave, ustanove i ostale pravne osobe) koje su rezidenti Federacije BiH.

Calculation of GDP is based on data collected from administrative sources and through statistical surveys. Data collected from all legal entities have been used (enterprises, banks, insurance companies, administration bodies, institutions as well as other legal entities), which are residents of the Federation of BiH.

Od Agencije za statistiku BiH preuzeti su podaci za državne institucije na nivou/razini BiH i Centralnu banku BiH (raspored vrijednosti po entitetima je urađen prema principu raspodjele prihoda od indirektnih poreza), kao i podaci o imputiranoj renti. U obračunu su korišteni podaci o poljoprivrednoj proizvodnji (gazdinstva) i nepoljoprivrednoj proizvodnji (obrt-radnje) koja se obavlja u okviru domaćinstva. Podaci o subvencijama na proizvode i proizvodnju prikupljeni su od nadležnih ministarstava (budžetska statistika). U obračunu su, takođe, korišteni i podaci o porezima na proizvode i proizvodnju od Federalnog ministarstva finansija/financija i Uprave za indirektno oporezivanje.

Data for the State institutions and Central Bank of BiH have been taken over from the Agency for Statistics of BiH (distribution of value by entities was made according to the principle of public revenue distribution from indirect taxes), as well as data on imputed rental. Data on agricultural production (households) and household's unincorporated enterprises were used in the calculation. Data on subsidies on products and production have been collected by the competent ministries (budgetary statistics). Also, data related to Taxes on products and production have been used from the Federal Ministry of Finance and Indirect Taxation Authority.

Procjene statističkog praćenja neobuhvaćenih ekonomskih aktivnosti uključene su u obračun bruto domaćeg proizvoda, osim ilegalnih aktivnosti.

Non-observed economy (NOE) estimations have been included in calculating the Gross domestic product, with the exception of illegal activities.

U području L - Poslovanje nekretninama, uključena je vrijednost imputirane rente, koja predstavlja usluge korištenja stambenih zgrada nastanjenih njihovim vlasnicima.

Estimated value of imputed rental data have been included in section L - Real estate activities and refers to the services for owner-occupied dwellings.

Podaci o Bruto domaćem proizvodu i bruto dodanoj vrijednosti po proizvodnom pristupu urađeni su u tekućim cijenama, cijenama prethodne godine i lančano povezane vrijednosti u cijenama 2021. godine.

Data on Gross domestic product and gross value added by production approach are calculated in current prices, at previous year prices and chain-linked values at prices of 2021.

Bruto domaći proizvod u cijenama prethodne godine je važan pokazatelj dinamike i nivoa/razine ekonomskog razvoja i pokazuje ekonomski rast između različitih perioda, kada se eliminira utjecaj promjena cijena. Obračun je izveden uglavnom, metodom jednostrukih indikatora. Za najveći broj djelatnosti korišten je pristup deflacije tekućih vrijednosti outputa, a za određene djalatnosti primijenjen je pristup ekstrapolacije fizičkim pokazateljima, u zavisnosti od raspoloživih indikatora.

Gross domestic product at previous year prices is an important indicator of dynamics and level of economic development and presents the economic growth between different periods when price effect is eliminated. Calculation is done, mostly, by single indicators method. Deflation approach for the current value of output was used for most activities, while for some activities extrapolation approach was used, depending on the available indicators.

Vrijednosti obima/obujma u cijenama prethodne godine dopuštaju poređenje podataka samo između dvije uzastopne godine (podaci u cijenama prethodne godine za bilo koju godinu sa godišnjim podacima u tekućim cijenama iz prethodne godine). Da bi se dobila dugoročna serija koja omogućava poređenje između bilo kojih odabranih perioda, procjene u cijenama prethodne godine su lančano povezane sa utvrđenim fiksnim referentnim periodom (2021. godina).

Volume values at prices of the previous year allow the comparison of the data only between two successive years (data at previous year prices for any given year with the annual current price data of the previous year). In order to obtain long-term series which allow the comparison between any chosen different periods, estimates of volume measures at prices of the previous year are chain-linked to produce series at a fixed reference period (2021).

Serija podataka u cijenama prethodne godine je aditivna (BDP i bruto dodana vrijednost su jednaki zbiru/zbroju pojedinih kategorija i podkategorija), dok je serija podataka u cijenama referentne 2021. godine neaditivna (BDP i bruto dodana vrijednost nisu jednaki zbiru/zbroju pojedinih kategorija i podkategorija). Neaditivnost je rezultat primjene metode obračuna ulančanih indeksa na detaljnijoj raščlambi kategorija i podkategorija.

The time series at previous year prices are additive (GDP and gross value added are equal to the sum of categories and subcategories) while the time series at prices of the reference year 2021 are not additive (GDP and gross value added are not equal to the sum of categories and subcategories). This non-additivity of GDP and GVA sums results from using the basic chain-linked indices on detailed structure of categories and subcategories.

Podaci o Bruto domaćem proizvodu i bruto dodanoj vrijednosti po dohodovnom pristupu urađeni su u tekućim cijenama.

Data on Gross domestic product and gross value added by the income approach have been done at current prices.

Definicije

Bruto domaći proizvod prema proizvodnom pristupu jednak je vrijednosti svih roba i usluga proizvedenih u ekonomiji (output ili bruto vrijednost proizvodnje) minus vrijednost svih roba i usluga potrošenih u proizvodnom procesu (međufazna potrošnja). Polazeći od bruto dodane vrijednosti u baznim cijenama, dodavanjem svih poreza na proizvode i oduzimanjem subvencija na proizvode dobije se BDP u tržišnim cijenama.

Bruto vrijednost proizvodnje je vrijednost dobara i usluga koje proizvode rezidentne institucionalne jedinice u određenom vremenskom periodu/razdoblju. Bruto vrijednost proizvodnje obuhvata vrijednost tržišne proizvodnje, proizvodnje za vlastitu finalnu upotrebu/uporabu i ostalu netržišnu proizvodnju (dobra i usluge koje vlada i neprofitne institucije pružaju drugim institucionalnim jedinicama bez naknade ili po cijenama koje nisu ekonomski značajne).

Međufazna potrošnja predstavlja vrijednost dobara i usluga po nabavnim cijenama, upotrijebljenih kao inputi u procesu proizvodnje (isključujući potrošnju fiksnog kapitala) u obračunskom periodu sa ciljem da se proizvedu druga dobra i usluge.

Dodana vrijednost je izravnavajuća stavka u računu proizvodnje za institucionalne jedinice ili sektore. Ona je mjera vrijednosti stvorene proizvodnjom i može se izraziti u bruto i neto iznosu. Bruto dodana vrijednost definira se kao vrijednost proizvodnje minus međufazna potrošnja. Bruto dodana vrijednost se iskazuje u baznim/bazičnim cijenama koje sadrže subvencije na proizvode a isključuju poreze na proizvode. Neto dodana vrijednost je bruto dodana vrijednost umanjena za potrošnju fiksnog kapitala.

UFPIM (usluge finansijskog/financijskog posredovanja indirektno mjerene) predstavlja vrijednost usluga finansijskog/financijskog posredovanja koja se izračunava indirektno. Obračunava se kao razlika između potraživanja po kamatama (aktivne kamate) i obaveza/obveza po kamatama (pasivne kamate) za institucionalne jedinice finansijskog/financijskog posredovanja. Ovom stavkom se vrši korekcija bruto dodane vrijednosti na nivou/razini ukupne ekonomije.

Porezi na proizvode su porezi koji se plaćaju po proizvedenom ili proslijeđenom dobru i usluzi. Ovi porezi obuhvataju porez na dodanu vrijednost, akcize, carine, porez na igre na sreću (osim poreza na dobitke od igara na sreću) i boravišnu taksu/pristojbu.

Definitions

Gross domestic product by the production approach *is equal to the value of all goods and services produced in the economy (gross output) less the value of all goods and services consumed in the production process (intermediate consumption). Starting from the gross value added at basic prices, by adding all taxes on products and subtracting subsidies on products, GDP at market prices is calculated.*

Gross output *is the value of goods and services generated by resident institutional units during a certain period. Gross output includes the market production value, production for own final use and other non-market production (goods and services which government and non-profit institutions provide to other institutional units free of charge or at prices that are not economically significant).*

Intermediate consumption *includes the value of goods and services at purchasers' prices consumed as inputs in the process of production in the accounting period (excluding consumption of fixed capital) in order to produce other goods and services.*

Value added *is the balancing item in the production account for institutional units or sectors. It is the measure of value created by production and can be expressed in gross and net amount. Gross value added is defined as the value of output minus the value of intermediate consumption. Gross value added is expressed at basic prices which include subsidies on products and exclude taxes on products. Net value added is gross value added minus consumption of fixed capital.*

FISIM *(Financial intermediation services indirectly measured) is defined as the value of financial intermediation services indirectly measured. It is calculated as the difference between the interests received from borrowers (interest payable) and the interests paid to depositors (interest receivable), for institutional units of the financial intermediation. With this item, the correction of gross value added is made at the level of the whole economy.*

Taxes on products are taxes paid according to the produced or delivered good and service.These taxes consist value added tax (VAT), excises, duties, taxes on lotteries, gambling and betting (other than those on winnings) and tax on overnight stays.

Subvencije na proizvode su tekuća nepovratna plaćanja države tržišnim proizvođačima namijenjena za proizvodni proces preduzeća/poduzeća, za prodaju i izvoz proizvoda.

Subsidies on products *are current unrequited payments of the general government to market producers, provided for the production process of enterprises, for the sale and export of products.*

Bruto domaći proizvod po dohodovnom pristupu se sastoji od kategorija primarnog dohotka (sredstva zaposlenih i bruto poslovni višak/mješoviti dohodak) koje rezidentne proizvodne jedinice i pojedinci primaju u procesu proizvodnje dobara i usluga. Da bi se dobio BDP u tržišnim cijenama dodani su svi porezi na proizvodnju, a oduzete su sve subvencije na proizvodnju.

Gross domestic product by the income approach *consists of the primary income categories (compensation of employees and gross operating surplus/mixed income) which resident production units and individuals receive in the process of production of goods and services. In order to obtain GDP at market prices, the value of all taxes on production is added and the value of all subsidies on production is deducted.*

Sredstva zaposlenih obuhvataju sva primanja zaposlenih u novcu i naturi, koja su zaposleni primili kao naknadu za svoj rad, sve doprinose na ime socijalnog osiguranja zaposlenih (doprinosi na teret poslodavca i doprinosi na teret zaposlenih), kao i porez na dohodak.

Compensation of employees *includes all remunerations to employees, both in cash or in kind, that the employees received as compensation for their work, all employees' and employers' social contributions, as well as income tax.*

Ostali porezi na proizvodnju obuhvataju sve poreze koji mogu teretiti poslovne subjekte zbog angažiranja u proizvodnji, neovisno o količini ili vrijednosti proizvedenih ili prodatih dobara i usluga (porez na firmu, naknade za zaštitu okoliša, porezi i naknade za upotrebu fiksne aktive, naknade za koncesije i licence).

Other taxes on production *consist of all taxes that business entities incur as a result of engaging in production, independently of the quantity or value of the goods and services produced or sold (tax on firm, environmental fees, taxes on the use of fixed assets, fees for concessions and licenses).*

Ostale subvencije na proizvodnju predstavljaju subvencije koje se ne iskazuju po jedinici proizvoda ili usluge, kao što su: subvencioniranje plaća i naknada zaposlenih, subvencioniranje kamata i sl.

Other subsidies on production *are subsidies which are not recorded by unit of product or service, such as: subsidies on wages and salaries of employees, subsidies on the interests, etc.*

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 ostale subvencije na proizvodnju).

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

Bruto mješoviti dohodak je alternativni izraz za poslovni višak neinkorporiranih preduzeća u vlasništvu domaćinstava/kućanstava, jer za njih nije moguće razdvojiti naknade po osnovu vlasništva od naknada po osnovu rada.

Gross mixed income *is an alternative term for the operating surplus of unincorporated enterprises owned by households, in which it is not possible to distinguish capital incomes from labour incomes.*

Potrošnja fiksnog kapitala predstavlja vrijednost stalnih sredstava koja se u procesu proizvodnje prenese na nove proizvode i usluge u toku/tijeku obračunskog perioda.

Consumption of fixed capital *is the value of fixed assets that is transferred to new products and services in the production process during the accounting period.*

Neto poslovni višak/Neto mješoviti dohodak se izračunava kada se bruto poslovni višak/bruto mješoviti dohodak umanji za potrošnju fiksnog kapitala.

Net operating surplus/Net mixed income *is calculated as gross operating surplus/gross mixed income minus consumption of fixed capital.*

9 - 1 Bruto domaći proizvod, tekuće cijene

	2014	2015	2016	2017	2018
Bruto domaći proizvod, hilj. KM	17.827.457	18.688.300	19.540.120	20.539.696	21.983.507
Bruto domaći proizvod, hilj. EUR	9.115.174	9.555.323	9.990.858	10.501.941	11.240.161
Bruto domaći proizvod, hilj. USD	12.094.611	10.602.689	11.052.104	11.835.031	13.263.051
Stanovništvo, procjena sredinom godine	2.215.997	2.210.994	2.206.231	2.201.193	2.196.233
Bruto domaći proizvod po stanovniku, KM	8.045	8.452	8.857	9.331	10.010
Bruto domaći proizvod po stanovniku, EUR	4.113	4.322	4.528	4.771	5.118
Bruto domaći proizvod po stanovniku, USD	5.458	4.795	5.009	5.377	6.039

Prosječni godišnji kurs valuta [1)]

1 EUR=Konvertibilnih maraka	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558
1 USD=Konvertibilnih maraka	1,4740	1,7626	1,7680	1,7355	1,6575

[1)] **Izvor: Centralna Banka BiH**

9 - 2 Bruto domaći proizvod u tekućim cijenama; Nominalni indeksi

	2014	2015	2016	2017	2018
Bruto domaći proizvod, hilj. KM	17.827.457	18.688.300	19.540.120	20.539.696	21.983.507
Nominalni indeksi, prethodna godina=100	102,6	104,8	104,6	105,1	107,0

9 - 3 Bruto domaći proizvod, u cijenama prethodne godine; Godišnje stope realnog rasta, % (promjene u odnosu na prethodnu godinu)

	2014	2015	2016	2017	2018
Bruto domaći proizvod, hilj. KM	17.633.574	18.377.081	19.239.507	20.172.799	21.317.241
Godišnje stope realnog rasta, %	1,5	3,1	2,9	3,2	3,8

9 - 1 Gross domestic product, current prices

2019	2020	2021	2022	2023	
23.179.128	22.255.014	25.229.765	29.462.753	31.966.645	*Gross domestic product, 000 KM*
11.851.482	11.378.983	12.899.972	15.064.297	16.344.537	*Gross domestic product, 000 EUR*
13.266.442	12.964.589	15.254.710	15.838.487	17.669.916	*Gross domestic product, 000 USD*
2.190.098	2.184.680	2.168.602	2.156.846	2.150.054	*Population, mid-year estimate*
10.584	10.187	11.634	13.660	14.868	*Gross domestic product per capita, KM*
5.411	5.209	5.949	6.984	7.602	*Gross domestic product per capita, EUR*
6.057	5.934	7.034	7.343	8.218	*Gross domestic product per capita, USD*
					Avarage annual exchange rate of currencies [1)]
1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	*1 EUR=Convertible marks*
1,7472	1,7166	1,6539	1,8602	1,8091	*1 USD=Convertible marks*

[1)] *Source: Central Bank of BiH*

9 - 2 Gross domestic product at current prices; Nominal indices

2019	2020	2021	2022	2023	
23.179.128	22.255.014	25.229.765	29.462.753	31.966.645	*Gross domestic product, 000 KM*
105,4	96,0	113,4	116,8	108,5	*Nominal indices, previous year=100*

9 - 3 Gross domestic product, at previous year prices; Annual real growth rates, % (changes compared with the previous year)

2019	2020	2021	2022	2023	
22.606.524	22.351.283	24.068.525	26.275.859	30.058.979	*Gross domestic product, 000 KM*
2,8	-3,6	8,1	4,1	2,0	*Annual real growth rates, %*

9 - 4 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, tekuće cijene
Gross value added by activities and gross domestic product, current prices

hilj. KM /*000 KM*

	Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov *Agriculture, forestry and fishing*	938.480	1.003.396	965.547	1.060.954	1.067.094
B	Vađenje ruda i kamena *Mining and quarrying*	387.096	392.733	335.490	379.054	374.837
C	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	3.144.003	3.147.751	3.943.534	4.670.671	4.716.107
D	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	846.150	758.018	911.737	924.455	898.421
E	Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	240.653	242.040	282.986	303.123	295.225
F	Građevinarstvo *Construction*	848.110	906.656	935.115	1.160.389	1.362.854
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	3.633.861	3.323.009	3.883.643	4.709.670	5.184.650
H	Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	861.100	769.151	885.477	1.101.995	1.197.588
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo) *Accommodation and food service activities*	527.837	376.690	477.920	668.984	787.993
J	Informacije i komunikacije *Information and communication*	976.611	993.860	1.173.351	1.458.251	1.614.835
K	Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	952.610	890.826	946.142	1.042.379	1.239.473
L	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	1.231.686	1.218.417	1.279.579	1.394.744	1.544.312
	od toga: imputirana renta *of which: imputed rent*	988.865	1.005.577	1.054.342	1.131.669	1.254.995
M	Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	681.849	692.590	783.336	980.772	1.107.574

9 - 4 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, tekuće cijene, nastavak
Gross value added by activities and gross domestic product, current prices, continued

hilj. KM/*000 KM*

	Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	270.544	272.951	340.704	449.687	547.988
O	Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	1.591.891	1.638.578	1.671.366	1.850.169	2.118.705
P	Obrazovanje *Education*	1.066.291	1.085.411	1.149.297	1.326.025	1.523.304
Q	Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi *Human health and social work activities*	1.119.010	1.164.858	1.266.830	1.371.080	1.544.566
R	Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	326.306	263.802	312.299	381.713	438.427
S	Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	285.696	291.865	306.897	359.368	391.518
	Ukupno sve djelatnosti *Total of activities*	**19.929.784**	**19.432.602**	**21.851.250**	**25.593.483**	**27.955.471**
	UFPIM (-) *FISIM (-)*	589.008	562.672	566.639	612.204	799.158
	Bruto dodana vrijednost, bazne/bazične cijene *Gross value added, basic prices*	**19.340.776**	**18.869.930**	**21.284.611**	**24.981.279**	**27.156.313**
	Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) *Taxes on products less subsidies on products (+)*	3.838.352	3.385.084	3.945.154	4.481.474	4.810.332
	Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama *Gross domestic product (GDP) at market prices*	**23.179.128**	**22.255.014**	**25.229.765**	**29.462.753**	**31.966.645**

9 - 5 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod u tekućim cijenama, struktura u %
Gross value added by activities and gross domestic product at current prices, structure in %

	Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov *Agriculture, forestry and fishing*	4,0	4,5	3,8	3,6	3,3
B	Vađenje ruda i kamena *Mining and quarrying*	1,7	1,8	1,3	1,3	1,2
C	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	13,6	14,1	15,6	15,9	14,8
D	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	3,7	3,4	3,6	3,1	2,8
E	Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	1,0	1,1	1,1	1,0	0,9
F	Građevinarstvo *Construction*	3,7	4,1	3,7	3,9	4,3
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	15,7	14,9	15,4	16,0	16,2
H	Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	3,7	3,5	3,5	3,7	3,7
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo) *Accommodation and food service activities*	2,3	1,7	1,9	2,3	2,5
J	Informacije i komunikacije *Information and communication*	4,2	4,5	4,7	4,9	5,1
K	Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	4,1	4,0	3,8	3,5	3,9
L	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	5,3	5,5	5,1	4,7	4,8
	od toga: imputirana renta *of which: imputed rent*	4,3	4,5	4,2	3,8	3,9
M	Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	2,9	3,1	3,1	3,3	3,5

9 - 5 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod u tekućim cijenama, struktura %, nastavak
Gross value added by activities and gross domestic product at current prices, structure %, continued

Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	1,2	1,2	1,4	1,5	1,7
O Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	6,9	7,4	6,6	6,3	6,6
P Obrazovanje *Education*	4,6	4,9	4,6	4,5	4,8
Q Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi *Human health and social work activities*	4,8	5,2	5,0	4,7	4,8
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	1,4	1,2	1,2	1,3	1,4
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	1,2	1,3	1,2	1,2	1,2
Ukupno sve djelatnosti *Total of activities*	**86,0**	**87,3**	**86,6**	**86,9**	**87,5**
UFPIM (-) *FISIM (-)*	2,5	2,5	2,2	2,1	2,5
Bruto dodana vrijednost, bazne/bazične cijene *Gross value added, basic prices*	**83,4**	**84,8**	**84,4**	**84,8**	**85,0**
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) *Taxes on products less subsidies on products (+)*	16,6	15,2	15,6	15,2	15,0
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama *Gross domestic product (GDP) at market prices*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

9 - 6 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod u tekućim cijenama, nominalni indeksi

Gross value added by activities and gross domestic product at current prices, nominal indices

Prethodna godina=100 / *Previous year=100*

	Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov *Agriculture, forestry and fishing*	98,1	106,9	96,2	109,9	100,6
B	Vađenje ruda i kamena *Mining and quarrying*	97,6	101,5	85,4	113,0	98,9
C	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	101,1	100,1	125,3	118,4	101,0
D	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	101,1	89,6	120,3	101,4	97,2
E	Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	100,5	100,6	116,9	107,1	97,4
F	Građevinarstvo *Construction*	111,6	106,9	103,1	124,1	117,4
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	110,8	91,4	116,9	121,3	110,1
H	Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	103,6	89,3	115,1	124,5	108,7
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo) *Accommodation and food service activities*	108,1	71,4	126,9	140,0	117,8
J	Informacije i komunikacije *Information and communication*	108,8	101,8	118,1	124,3	110,7
K	Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	103,7	93,5	106,2	110,2	118,9
L	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	101,8	98,9	105,0	109,0	110,7
	od toga: imputirana renta *of which: imputed rent*	101,1	101,7	104,8	107,3	110,9
M	Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	107,5	101,6	113,1	125,2	112,9

9 - 6 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod u tekućim cijenama, nominalni indeksi, nastavak
Gross value added by activities and gross domestic product at current prices, nominal indices, continued

Prethodna godina=100 / *Previous year=100*

Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	114,0	100,9	124,8	132,0	121,9
O Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	106,1	102,9	102,0	110,7	114,5
P Obrazovanje *Education*	108,9	101,8	105,9	115,4	114,9
Q Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi *Human health and social work activities*	107,6	104,1	108,8	108,2	112,7
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	101,1	80,8	118,4	122,2	114,9
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	104,6	102,2	105,2	117,1	108,9
Ukupno sve djelatnosti *Total of activities*	**105,4**	**97,5**	**112,4**	**117,1**	**109,2**
UFPIM (-) *FISIM (-)*	99,5	95,5	100,7	108,0	130,5
Bruto dodana vrijednost, bazne/bazične cijene *Gross value added, basic prices*	**105,6**	**97,6**	**112,8**	**117,4**	**108,7**
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) *Taxes on products less subsidies on products (+)*	104,7	88,2	116,5	113,6	107,3
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama *Gross domestic product (GDP) at market prices*	**105,4**	**96,0**	**113,4**	**116,8**	**108,5**

9 - 7 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, u cijenama prethodne godine
Gross value added by activities and gross domestic product, at previous year prices

hilj. KM/*000 KM*

	Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov *Agriculture, forestry and fishing*	911.038	1.014.371	931.075	1.014.870	982.902
B	Vađenje ruda i kamena *Mining and quarrying*	383.380	378.073	332.608	316.226	349.279
C	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	3.113.001	3.068.632	3.658.908	4.153.607	4.606.565
D	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	777.297	808.493	844.064	805.636	877.862
E	Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	241.126	241.701	271.655	285.196	283.508
F	Građevinarstvo *Construction*	802.806	901.901	928.454	961.850	1.245.227
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	3.569.863	3.320.782	3.755.103	4.077.909	4.916.918
H	Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	860.895	705.346	862.740	943.696	1.139.126
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo) *Accommodation and food service activities*	521.610	375.841	448.442	575.728	712.507
J	Informacije i komunikacije *Information and communication*	964.453	997.514	1.141.327	1.331.288	1.569.497
K	Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	985.615	955.419	945.019	987.408	1.098.960
L	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	1.215.634	1.195.352	1.218.507	1.280.338	1.380.689
	od toga: imputirana renta *of which: imputed rent*	975.789	986.633	998.430	1.036.478	1.108.336
M	Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	670.288	684.553	759.096	855.607	1.054.738

9 - 7 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, u cijenama prethodne godine, nastavak
Gross value added by activities and gross domestic product, at previous year prices, continued

hilj. KM/*000 KM*

Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	260.332	261.005	323.475	361.176	489.573
O Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	1.531.738	1.598.974	1.633.860	1.674.132	1.854.544
P Obrazovanje *Education*	1.002.551	1.057.450	1.105.499	1.191.331	1.380.266
Q Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi *Human health and social work activities*	1.062.441	1.132.194	1.229.016	1.287.507	1.409.222
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	325.800	281.220	297.059	327.681	405.613
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	278.954	288.069	294.618	322.893	369.281
Ukupno sve djelatnosti *Total of activities*	**19.478.822**	**19.266.890**	**20.980.525**	**22.754.079**	**26.126.277**
UFPIM (-) *FISIM (-)*	640.944	616.872	572.927	586.951	639.462
Bruto dodana vrijednost, bazne/bazične cijene *Gross value added, basic prices*	**18.837.878**	**18.650.018**	**20.407.598**	**22.167.128**	**25.486.815**
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) *Taxes on products less subsidies on products (+)*	3.768.646	3.701.265	3.660.927	4.108.731	4.572.164
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama *Gross domestic product (GDP) at market prices*	**22.606.524**	**22.351.283**	**24.068.525**	**26.275.859**	**30.058.979**

9 - 8 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, godišnje stope realnog rasta, % (promjene u odnosu na prethodnu godinu)
Gross value added by activities and gross domestic product, annual real growth rates, % (changes compared with the previous year)

	Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov *Agriculture, forestry and fishing*	-4,7	8,1	-7,2	5,1	-7,4
B	Vađenje ruda i kamena *Mining and quarrying*	-3,4	-2,3	-15,3	-5,7	-7,9
C	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	0,1	-2,4	16,2	5,3	-1,4
D	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	-7,1	-4,5	11,4	-11,6	-5,0
E	Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	0,7	0,4	12,2	0,8	-6,5
F	Građevinarstvo *Construction*	5,6	6,3	2,4	2,9	7,3
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	8,8	-8,6	13,0	5,0	4,4
H	Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	3,6	-18,1	12,2	6,6	3,4
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo) *Accommodation and food service activities*	6,8	-28,8	19,0	20,5	6,5
J	Informacije i komunikacije *Information and communication*	7,5	2,1	14,8	13,5	7,6
K	Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	7,3	0,3	6,1	4,4	5,4
L	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	0,5	-2,9	0,0	0,1	-1,0
	od toga: imputirana renta *of which: imputed rent*	-0,2	-0,2	-0,7	-1,7	-2,1
M	Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	5,6	0,4	9,6	9,2	7,5

9 - 8 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, godišnje stope realnog rasta, % (promjene u odnosu na prethodnu godinu), nastavak
Gross value added by activities and gross domestic product, annual real growth rates, % (changes compared with the previous year), continued

Područje djelatnosti *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti *Administrative and support service activities*	9,7	-3,5	18,5	6,0	8,9
O Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje *Public administration and defence; compulsory social security*	2,1	0,4	-0,3	0,2	0,2
P Obrazovanje *Education*	2,4	-0,8	1,9	3,7	4,1
Q Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi *Human health and social work activities*	2,1	1,2	5,5	1,6	2,8
R Umjetnost, zabava i rekreacija *Arts, entertainment and recreation*	0,9	-13,8	12,6	4,9	6,3
S Ostale uslužne djelatnosti *Other service activities*	2,2	0,8	0,9	5,2	2,8
Ukupno sve djelatnosti *Total of activities*	**3,0**	**-3,3**	**8,0**	**4,1**	**2,1**
UFPIM (-) *FISIM (-)*	8,2	4,7	1,8	3,6	4,5
Bruto dodana vrijednost, bazne/bazične cijene *Gross value added, basic prices*	**2,8**	**-3,6**	**8,1**	**4,1**	**2,0**
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) *Taxes on products less subsidies on products (+)*	2,8	-3,6	8,1	4,1	2,0
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama *Gross domestic product (GDP) at market prices*	**2,8**	**-3,6**	**8,1**	**4,1**	**2,0**

9 - 9 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, lančano povezane vrijednosti u cijenama 2021.
Gross value added by activities and gross domestic product, chain linked at prices of 2021

hilj. KM/*000 KM*

Područje djelatnosti / *Section of activity*		2019	2020	2021	2022	2023
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov *Agriculture, forestry and fishing*	962.696	1.040.546	965.547	1.014.870	940.208
B	Vađenje ruda i kamena *Mining and quarrying*	405.590	396.136	335.490	316.226	291.386
C	Prerađivačka industrija *Manufacturing*	3.475.943	3.392.614	3.943.534	4.153.607	4.096.598
D	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	856.929	818.792	911.737	805.636	765.032
E	Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities*	251.042	252.136	282.986	285.196	266.741
F	Građevinarstvo *Construction*	858.698	913.161	935.115	961.850	1.032.172
G	Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	3.760.771	3.436.758	3.883.643	4.077.909	4.257.356
H	Prijevoz i skladištenje *Transportation and storage*	963.741	789.422	885.477	943.696	975.493
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo) *Accommodation and food service activities*	563.805	401.451	477.920	575.728	613.184
J	Informacije i komunikacije *Information and communication*	1.000.335	1.021.746	1.173.351	1.331.288	1.432.848
K	Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja *Financial and insurance activities*	889.262	891.885	946.142	987.408	1.041.005
L	Poslovanje nekretninama *Real estate activities*	1.318.376	1.279.484	1.279.579	1.280.338	1.267.436
	od toga: imputirana renta *of which: imputed rent*	1.064.291	1.061.889	1.054.342	1.036.478	1.015.108
M	Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti *Professional, scientific and technical activities*	711.883	714.706	783.336	855.607	920.134

9 - 9 Bruto dodana vrijednost po djelatnostima i bruto domaći proizvod, lančano povezane vrijednosti u cijenama 2021, nastavak
Gross value added by activities and gross domestic product, chain linked at prices of 2021, continued

hilj. KM/*000 KM*

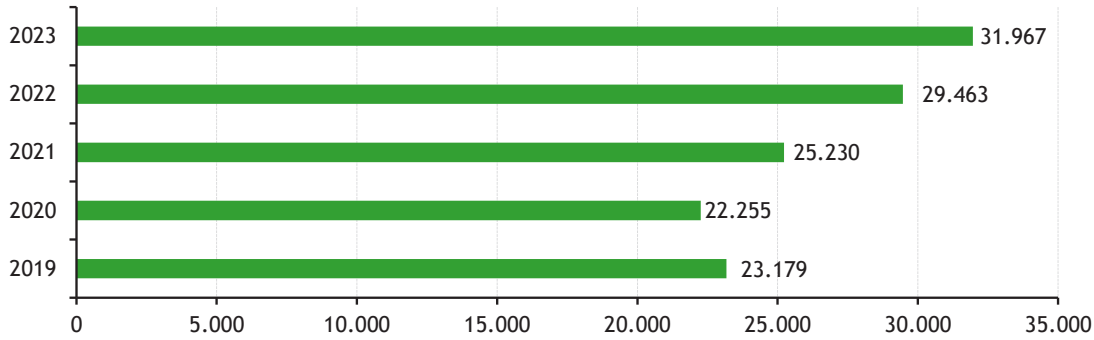
Područje djelatnosti / *Section of activity*	2019	2020	2021	2022	2023
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti / *Administrative and support service activities*	297.996	287.489	340.704	361.176	393.211
O Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje / *Public administration and defence; compulsory social security*	1.668.767	1.676.192	1.671.366	1.674.132	1.678.091
P Obrazovanje / *Education*	1.137.847	1.128.413	1.149.297	1.191.331	1.240.062
Q Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi / *Human health and social work activities*	1.186.716	1.200.698	1.266.830	1.287.507	1.323.324
R Umjetnost, zabava i rekreacija / *Arts, entertainment and recreation*	321.799	277.336	312.299	327.681	348.198
S Ostale uslužne djelatnosti / *Other service activities*	301.525	304.029	306.897	322.893	331.800
Ukupno sve djelatnosti / *Total of activities*	**20.935.429**	**20.239.086**	**21.851.250**	**22.754.079**	**23.227.764**
UFPIM (-) / *FISIM (-)*	531.360	556.497	566.639	586.951	613.085
Bruto dodana vrijednost, bazne/bazične cijene / *Gross value added, basic prices*	**20.409.800**	**19.680.862**	**21.284.611**	**22.167.128**	**22.615.715**
Porezi na proizvode minus subvencije na proizvode (+) / *Taxes on products less subsidies on products (+)*	3.783.005	3.647.895	3.945.154	4.108.731	4.191.878
Bruto domaći proizvod (BDP) u tržišnim cijenama / *Gross domestic product (GDP) at market prices*	**24.192.806**	**23.328.757**	**25.229.765**	**26.275.859**	**26.807.593**

9 - 10 Bruto domaći proizvod i dohodovne komponente, tekuće cijene
Gross domestic product and income components, current prices

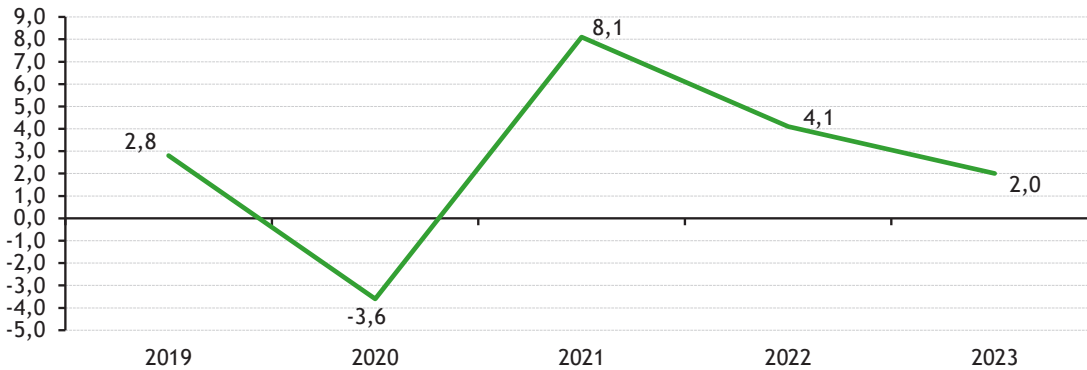
hilj. KM/*000 KM*

	Bruto domaći proizvod *Gross domestic product*	Sredstva zaposlenih *Compensation of employees*	Neto porezi na proizvode i proizvodnju *Net taxes on products and production*	Bruto poslovni višak/miješani dohodak *Gross operating surplus/mixed income*	Potrošnja fiksnog kapitala *Consumption of fixed capital*	Neto poslovni višak/miješani dohodak *Net operating surplus/mixed income*
2019	**23.179.128**	11.163.676	3.970.620	8.044.832	3.149.533	4.895.299
2020	**22.255.014**	11.130.103	3.325.075	7.799.836	3.108.471	4.691.365
2021	**25.229.765**	11.868.025	4.055.999	9.305.741	3.231.092	6.074.649
2022	**29.462.753**	13.892.543	4.631.566	10.938.644	3.446.360	7.492.284
2023	**31.966.645**	15.726.054	4.971.117	11.269.474	3.728.670	7.540.804
			Struktura, % *Structure, %*			
2019	**100,00**	48,16	17,13	34,71	13,59	21,12
2020	**100,00**	50,01	14,94	35,05	13,97	21,08
2021	**100,00**	47,04	16,08	36,88	12,81	24,08
2022	**100,00**	47,15	15,72	37,13	11,70	25,43
2023	**100,00**	49,20	15,55	35,25	11,66	23,59

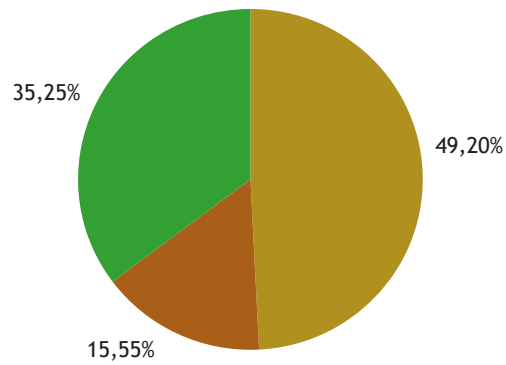
9 - 1.1 Bruto domaći proizvod, tekuće cijene, u milionima KM, (2019. - 2023.)
Gross domestic product, at current prices, in million KM, (2019 - 2023)



9 - 3.1 Godišnje stope realnog rasta, %, (2019. - 2023.)
Annual real growth rates, %, (2019 - 2023)



9 - 10.1 Bruto domaći proizvod, dohodovne komponente, 2023, strukture, %
Gross domestic product, income components, 2023 , structure, %



- **Sredstva zaposlenih** *Compensation of employees*
- **Neto porezi na proizvode i proizvodnju** *Net taxes on products and production*
- **Bruto poslovni višak/miješani dohodak** *Gross operating surplus/mixed income*

10 Investicije

Gross fixed capital formation



10. Investicije

Gross fixed capital formation

10 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o investicijama su prikupljeni putem istraživanja Godišnji izvještaj o investicijama u stalna sredstva (obrazac INV-01) za sve pravne osobe.

Data on gross fixed capital formation are provided from The Annual Report on Gross Fixed Capital Formation for all legal entities (the INV-01 form).

Nisu obuhvaćena investiciona ulaganja samostalnih poduzetnika i domaćinstava/kućanstava.

Data do not cover the investments realised by entrepreneurs and households.

Svi podaci su prikazani po područjima Klasifikacije djelatnosti BiH 2010, koja je usklađena sa evropskom/europskom klasifikacijom NACE Rev. 2.

All data have been given by KD BIH 2010 sections of Classification of Activity, which is harmonised with the NACE Rev. 2 European Classification of Activity.

Podaci o investicijama prikazuju ukupne isplate za investicije po osnovnim oblicima finansiranja/financiranja, ukupno ostvarene investicije i ostvarene investicije u nova stalna sredstva po tehničkoj strukturi.

Data on gross fixed capital formation present the main sources of financing of gross fixed capital formation, gross fixed capital formation and gross fixed capital formation in new fixed assets by technical composition.

Obrada podataka urađena je po dva osnovna principa:

Data processing is done on two basic principles:

- prema sjedištu i pretežnoj djelatnosti investitora (organizacioni princip) i

- *The main activity and headquarter of the investor (by organisational principle) and*

- prema lokaciji i djelatnostima kojima su investicije stvarno namijenjene, bez obzira na to u koju je djelatnost razvrstan investitor i gdje mu se nalazi sjedište (princip čistih djelatnosti).

- *The location and activities which capital formation is intended for, regardless of the activity which an investor was classified into and location of its headquarters (kind of activity and the territory principle).*

Ostvarene investicije u nova stalna sredstva koje nije moguće rasporediti po kantonima (putevi, pruge i sl.) se prikazuju kao neraspoređene investicije. U okviru neraspoređenih investicija prikazana su i kapitalizirana ulaganja u istraživanje i razvoj koja se, kao nova kategorija u okviru stalnih sredstava prema ESA 2010 metodologiji, obračunavaju samo za nivo Federacije BiH.

Gross fixed capital formation in new fixed assets which is not possible to arrange by cantons (roads, railways, etc.) are presented as non-distributed investments. Capitalisation of research and development expenditure as a new category of fixed assets according to the ESA 2010 is also presented within non-distributed investments due to the fact that is calculated only at the level of Federation of BiH.

Definicije

Investicijama u stalna sredstva smatraju se nabavke/nabave preduzeća/poduzeća i drugih pravnih osoba radi dobivanja novih stalnih sredstava, povećanja vrijednosti ili zamjene postojećih stalnih sredstava (stambene zgrade, ostale zgrade i građevine, oprema i uređaji trajnijeg karaktera, osnovno stado, pošumljavanje i podizanje dugogodišnjih zasada, kapitalizirana ulaganja u istraživanje i razvoj, softveri i baze podataka itd). Nabavljena investicijska dobra mogu biti nova ili polovna/rabljena, kupljena od drugih u zemlji i inozemstvu. Stalna sredstva mogu, također, biti stečena trampom, primljena kao kapitalni transfer u naturi ili proizvedena u vlastitoj režiji.

Obuhvataju se sve vrste ulaganja u nove kapacitete, kao i ulaganja za proširenje, rekonstrukciju i modernizaciju postojećih ili zamjenu zastarjelih, istrošenih ili slučajnom štetom uništenih kapaciteta. Ne obuhvata se redovno i tekuće održavanje stalnih sredstava, ulaganja u obrtna sredstva, usavršavanje osoblja, ispitivanje tržišta i kupovina zemljišta.

Isplatama za investicije smatraju se novčana ulaganja u toku/tijeku godine u nova i polovna/rabljena stalna sredstva, bez obzira na momenat njihove izgradnje ili nabavke/nabave.

Ostvarene investicije predstavljaju vrijednost fizički realizovane izgradnje, izrade ili nabavke/nabave novih i polovnih/rabljenih stalnih sredstava tokom/tijekom godine, bez obzira na to jesu li završene, je li i kada izvršena njihova isplata.

Ostvarene investicije u <u>nova</u> stalna sredstva odnose se na onaj dio stalnih sredstava koji je nabavljen neposredno od izvođača građevinskih radova, proizvođača opreme ili proizveden u vlastitoj režiji, odnosno ona investicijska dobra koja još nisu bila predmet kupoprodaje između neposrednih korisnika tih dobara. Ovdje se uključuje i polovna/rabljena oprema nabavljena u inozemstvu, budući da izravno utiče na porast nacionalnog bogatstva u zemlji. Ostala polovna stalna sredstva nisu uključena u ostvarene investicije u nova stalna sredstva. U nabavku/nabavu novih stalnih sredstava svrstavaju se i investicije u veća poboljšanja postojećih stalnih sredstava.

Definitions

Gross fixed capital formation in fixed assets *includes provisions of enterprises and other organizations (legal entities) aimed at getting new fixed assets, increasing the value or replacing already existing fixed assets (residential buildings, other buildings and edifices, permanent equipment and installations, breeeding stock, afforestation and long-standing plantations, research and development recognised as capital formation, software and databases, etc.). Provided capital formation assets can be new or used, bought in the country or abroad. Fixed assets can also be obtained through barter, received as capital transfer in kind or self-produced.*

All kinds of capital formation in new capacities are included, as well as investments in enlargement, reconstruction and modernisation of the already existing or substitution of outworn, worn off or not deliberately damaged capacities. Gross fixed capital formation excludes ordinary and current maintenance and repair of fixed assets, capital formation in current assets, personnel training services, market research and land purchase.

Payments for gross fixed capital formation *are monetary investments in new or existing fixed assets in the year in which the payments were actually made, regardless of the moment of construction or purchase.*

Gross fixed capital formation *represents the value of a physically made construction, produced or procured fixed assets (new and existing) throughout a year, regardless of whether they have been finished and whether or when the payment has been*

Gross fixed capital formation in <u>new</u> fixed assets *relates to the part of fixed assets that has been purchased directly from the contractor, producer of equipment, or that has been self-produced. This relates to the gross fixed capital formation assets still out of buying and selling transactions among users. It also includes the existing assets purchased abroad, since it directly influences the country's affluence. Other used fixed assets are not included in the gross fixed capital formation in new fixed assets. Provision of new fixed assets also includes the gross fixed assets for major improvements of the existing fixed assets.*

Investicije u građevinske objekte i prostore obuhvataju stambenu izgradnju i ostale građevinske radove (ostala visokogradnja, niskogradnja i značajnija poboljšanja zemljišta).

Gross fixed capital formation in buildings and other structures *includes dwellings and other buildings and structures (other buildings, civil engineering works and land improvements).*

Investicije u strojeve i opremu obuhvataju nabavku strojeva, opreme i transportnih sredstava.

Gross fixed capital formation in machinery and equipment *consists of purchase of machinery, equipment and transport equipment.*

Investicije u ostalo obuhvataju ulaganja u kultivisane biološke resurse (biološka sredstva), proizvode intelektualnog vlasništva i troškove prijenosa vlasništva zemljišta. U proizvode intelektualnog vlasništva spadaju: kapitalizirana ulaganja u istraživanje i razvoj, rudarska i mineralna istraživanja, softveri i baze podataka, književni i umjetnički originali i ostali proizvodi intelektualnog vlasništva.

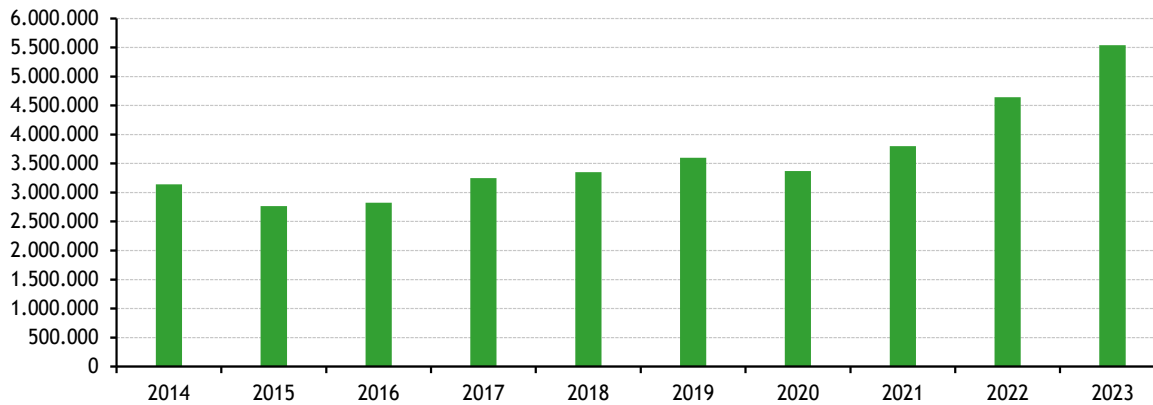
Gross fixed capital formation in other *includes investments in cultivated biological resources, intellectual property products and costs of ownership transfer of land. Intellectual property products conisists of research and development recognised as capital formation, mineral exploration, computer software and databases, literary or artistic originals and other intellectual property products.*

10 - 1 Isplate za investicije i ostvarene investicije
Payments for gross fixed capital formation and the gross fixed capital formation

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Isplate za investicije *Payments for gross fixed capital formation*	**3.160.015**	**2.876.281**	**2.853.242**	**3.223.592**	**3.379.010**	**3.617.558**	**3.386.051**	**3.809.287**	**4.560.750**	**5.586.335**
Isplate za investicije *Payments for gross fixed capital formation*	1.615.715	1.470.642	1.458.862	1.648.222	1.727.687	1.849.656	1.731.287	1.947.687	2.331.910	2.856.292
Isplate za investicije *Payments for gross fixed capital formation*	2.143.836	1.631.840	1.613.825	1.857.443	2.038.618	2.070.489	1.972.533	2.303.215	2.451.752	3.087.908
Ostvarene investicije *Gross fixed capital formation hilj. KM/000 KM*	**3.141.406**	**2.766.501**	**2.826.090**	**3.247.786**	**3.349.319**	**3.599.542**	**3.372.362**	**3.797.502**	**4.641.253**	**5.539.538**
Ostvarene investicije *Gross fixed capital formation hilj. EUR/000 EUR*	1.606.200	1.414.511	1.444.979	1.660.592	1.712.506	1.840.445	1.724.288	1.941.662	2.373.071	2.832.364
Ostvarene investicije *Gross fixed capital formation hilj. USD/000 USD*	2.131.212	1.569.557	1.598.467	1.871.383	2.020.705	2.060.177	1.964.559	2.296.089	2.495.029	3.062.041
Prosječan godišnji kurs *Annual average exchange rate, KM/EUR* [1)]	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558	1,9558
Prosječan godišnji kurs *Annual average exchange rate, KM/USD* [1)]	1,4740	1,7626	1,7680	1,7355	1,6575	1,7472	1,7166	1,6539	1,8602	1,8091

[1)] **Izvor: Centralna banka BiH**/*Source: The Central Bank of BiH*

10 - 1.1 Ostvarene investicije, hilj. KM
Gross fixed capital formation, 000 KM



10 - 2 Isplate za investicije po osnovnim izvorima finansiranja/financiranja
Payments for gross fixed capital formation by main sources

hilj. KM/*000 KM*

	Ukupno *Total*	Iz sopstvenih sredstava *From own financial assets*	Iz udruženih sredstava *From joint assets*	Iskorišteni finansijski/ financijski krediti *From financial credits*	Finansijski/ financijski lizing *Financial leasing*	Iz sredstava fondova i budžeta/ proračuna *From assets of funds and budgets*	Iz ostalih izvora *From other sources*
2019	3.617.558	2.502.235	28.208	782.780	72.434	85.989	145.913
2020	3.386.051	2.094.821	24.948	1.009.374	43.925	93.509	119.473
2021	3.809.287	2.328.042	35.684	1.041.718	83.932	124.569	195.340
2022	4.560.750	2.882.251	172.523	1.118.076	98.812	196.120	92.967
2023	5.586.335	3.583.678	151.754	1.278.202	128.623	250.096	193.982
			Struktura u % *Structure in %*				
2019	100,0	69,2	0,8	21,6	2,0	2,4	4,0
2020	100,0	61,9	0,7	29,8	1,3	2,8	3,5
2021	100,0	61,1	0,9	27,3	2,2	3,3	5,1
2022	100,0	63,2	3,8	24,5	2,2	4,3	2,0
2023	100,0	64,2	2,7	22,9	2,3	4,5	3,5

10 - 3 Ostvarene investicije u stalna sredstva po tehničkoj strukturi
Gross fixed capital formation by technical composition

hilj. KM/*000 KM*

	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
				ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelektualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
2019	3.599.542	1.662.409	1.731.539	205.594	9.080	191.223	5.290
2020	3.372.362	1.799.460	1.383.367	189.535	9.922	172.335	7.278
2021	3.797.502	1.789.867	1.819.126	188.509	7.429	168.843	12.238
2022	4.641.253	2.262.812	2.082.879	295.562	12.226	268.329	15.008
2023	5.539.538	2.650.395	2.664.761	224.382	6.908	197.413	20.060
			Struktura u % *Structure in %*				
2019	100,0	46,2	48,1	5,7	0,3	5,3	0,1
2020	100,0	53,4	41,0	5,6	0,3	5,1	0,2
2021	100,0	47,1	47,9	5,0	0,2	4,4	0,3
2022	100,0	48,8	44,9	6,4	0,3	5,8	0,3
2023	100,0	47,8	48,1	4,1	0,1	3,6	0,4

10 - 4 Isplate za investicije po djelatnosti investitora, organizacioni princip

Payments for gross fixed capital formation by activity of investor, organisational principle

hilj. KM/*000 KM*

Djelatnost investitora *Activity of investor*		Isplate za investicije *Payments for gross fixed capital formation*				
		2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno/*Total*		**3.617.558**	**3.386.051**	**3.809.287**	**4.560.750**	**5.586.335**
A	**Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov** *Agriculture, forestry and fishing*	34.349	37.367	34.642	54.930	60.873
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	106.480	70.699	94.320	164.836	318.128
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	665.089	497.997	681.689	957.639	933.273
D	**Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	249.943	309.851	272.723	247.462	382.909
E	**Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša** *Water supply; sewage, waste management and remediation activities*	51.566	56.705	65.637	61.119	62.916
F	**Građevinarstvo** *Construction*	212.217	161.090	180.868	261.697	357.060
G	**Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	676.544	480.366	636.383	726.240	903.652
H	**Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	329.640	505.268	571.949	660.908	840.902
I	**Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	49.992	50.090	49.674	49.708	67.530
J	**Informacije i komunikacije** *Information and communication*	267.957	194.921	204.657	192.996	253.384
K	**Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja** *Financial and insurance activities*	124.007	99.866	80.173	138.137	159.720
L	**Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	95.572	133.483	120.462	106.253	153.737
M	**Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	135.937	169.089	160.880	159.115	219.919
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service activities*	57.754	49.174	51.428	73.239	87.267
O	**Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje** *Public administration and defence; compulsory social security*	343.759	376.599	376.103	439.224	491.929
P	**Obrazovanje** *Education*	78.950	73.134	81.814	89.948	107.507
Q	**Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi** *Human health and social work activities*	84.684	76.830	104.780	129.673	111.110
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	32.490	19.332	20.730	31.997	56.265
S	**Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	20.631	24.190	20.373	15.629	18.255

10 - 5 Ostvarene investicije u stalna sredstva po djelatnosti investitora, organizacioni princip
Gross fixed capital formation by activity of investor, organisational principle

hilj. KM/*000 KM*

Djelatnost investitora *Activity of investor*		Ostvarene investicije *Gross fixed capital formation*				
		2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno/*Total*		**3.599.542**	**3.372.362**	**3.797.502**	**4.641.253**	**5.539.538**
A	**Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov** *Agriculture, forestry and fishing*	34.310	37.218	34.293	54.893	60.924
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	116.629	70.572	94.576	163.435	321.423
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	660.733	503.186	687.929	949.768	938.984
D	**Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	250.096	308.477	278.445	276.953	383.914
E	**Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša** *Water supply; sewage, waste management and remediation activities*	51.581	56.513	64.585	61.106	63.029
F	**Građevinarstvo** *Construction*	195.109	163.255	183.816	252.148	360.657
G	**Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	678.257	474.983	629.702	720.094	904.090
H	**Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	339.644	508.203	579.649	723.760	782.128
I	**Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	49.589	50.690	49.792	49.788	67.537
J	**Informacije i komunikacije** *Information and communication*	274.484	183.117	206.002	197.122	253.068
K	**Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja** *Financial and insurance activities*	115.288	97.498	73.403	134.564	157.110
L	**Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	93.285	134.518	120.897	110.728	154.035
M	**Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	126.055	151.954	149.922	166.429	221.016
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service activities*	54.165	45.178	47.332	65.816	80.460
O	**Javna uprava i odbrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje** *Public administration and defence; compulsory social security*	342.692	380.476	368.680	443.875	494.554
P	**Obrazovanje** *Education*	78.388	72.544	80.879	88.942	106.733
Q	**Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi** *Human health and social work activities*	86.821	90.791	107.211	134.755	115.355
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	31.787	18.995	20.158	31.419	56.260
S	**Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	20.632	24.193	20.230	15.658	18.262

10 - 6 Ostvarene investicije u stalna sredstva po tehničkoj strukturi i djelatnosti investitora u 2023. godini, organizacioni princip
Gross fixed capital formation by technical composition and activity of investor in 2023, organisational principle

hilj. KM/*000 KM*

Djelatnost investitora *Activity of investor*	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
				ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelekt-ualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
Ukupno *Total*	**5.539.538**	**2.650.395**	**2.664.761**	**224.382**	**6.908**	**197.413**	**20.060**
A **Poljoprivreda, šumarstvo i** *Agriculture, forestry and fishing*	60.924	19.398	36.547	4.979	3.986	991	2
B **Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	321.423	249.091	71.853	479	-	329	150
C **Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	938.984	265.189	658.093	15.702	1.698	13.395	608
D **Proizvodnja i snabdijevanje /opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	383.914	98.016	274.214	11.684	2	10.954	728
E **Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te** *Water supply; sewage, waste management and remediation activities*	63.029	30.303	32.409	317	51	267	-
F **Građevinarstvo** *Construction*	360.657	168.011	191.095	1.551	28	292	1.232
G **Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	904.090	363.570	524.327	16.193	646	8.279	7.268
H **Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	782.128	541.329	204.159	36.640	64	28.056	8.521
I **Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	67.537	38.689	27.588	1.260	36	1.008	216
J **Informacije i komunikacije** *Information and communication*	253.068	69.108	138.375	45.585	-	45.548	38
K **Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti** *Financial and insurance activities*	157.110	51.383	88.535	17.192	-	17.127	65

10 - 6 Ostvarene investicije u stalna sredstva po tehničkoj strukturi i djelatnosti investitora u 2023. godini, organizacioni princip, (nastavak)
Gross fixed capital formation by technical composition and activity of investor in 2023, organisational principle, (continued)

hilj. KM/*000 KM*

Djelatnost investitora *Activity of investor*	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
				ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelektualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
L **Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	154.035	137.216	15.315	1.504	-	653	851
M **Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	221.016	159.978	43.341	17.697	167	17.485	45
N **Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service activities*	80.460	10.022	69.717	721	-	647	74
O **Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno** *Public administration and defence; compulsory social security*	494.554	340.392	136.355	17.807	109	17.530	169
P **Obrazovanje** *Education*	106.733	42.370	31.305	33.058	-	32.974	84
Q **Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi** *Human health and social work activities*	115.355	36.622	77.877	856	-	846	10
R **Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	56.260	21.030	34.503	727	108	619	-
S **Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	18.262	8.680	9.152	430	13	416	-

10 - 7 Ostvarene investicije u nova stalna sredstva po namjeni ulaganja i tehničkoj strukturi, 2023. godina, princip čistih djelatnosti
Gross fixed capital formation in new fixed assets by purpose of investment and technical composition, 2023, kind of activity and territory principle

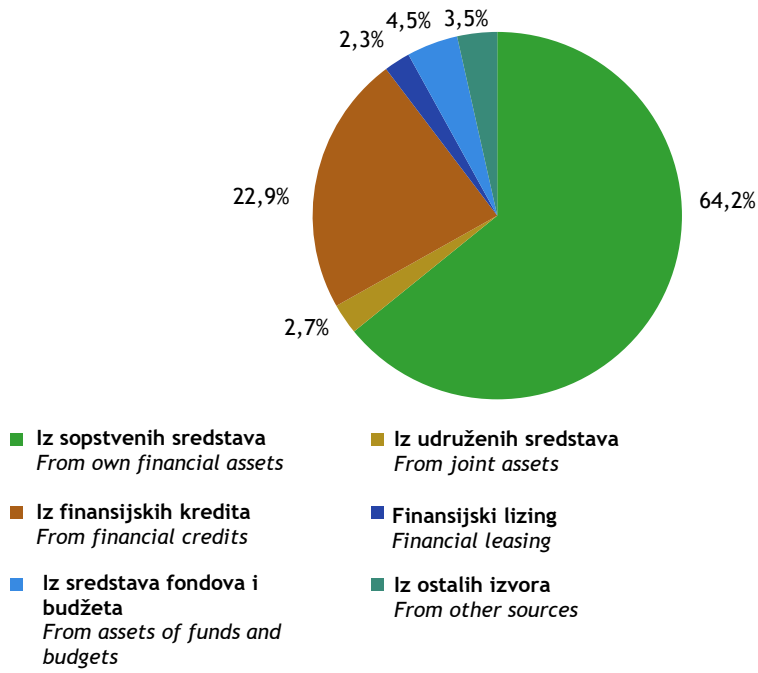
hilj. KM/*000 KM*

Namjena ulaganja *Purpose of investment*	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
				ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelekt-ualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
Ukupno *Total*	**4.997.651**	**2.424.666**	**2.348.984**	**224.001**	**6.902**	**197.039**	**20.060**
A **Poljoprivreda, šumarstvo i** *Agriculture, forestry and fishing*	53.278	16.964	31.341	4.973	3.981	991	2
B **Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	317.682	248.829	68.374	479	-	329	150
C **Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	828.519	235.710	577.247	15.562	1.698	13.255	608
D **Proizvodnja i snabdijevanje /opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija** *Electricity, gas, steam and air conditioning supply*	383.024	97.750	273.584	11.690	2	10.960	728
E **Snabdijevanje/opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te** *Water supply; sewage, waste management and remediation activities*	89.271	62.842	26.051	378	51	328	-
F **Građevinarstvo** *Construction*	1.058.915	870.471	152.368	36.076	70	26.111	9.894
G **Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala** *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*	734.190	285.704	432.395	16.091	646	8.176	7.268
H **Prijevoz i skladištenje** *Transportation and storage*	229.787	73.785	153.622	2.380	64	2.298	18
I **Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)** *Accommodation and food service activities*	73.622	47.149	25.213	1.260	36	1.008	216
J **Informacije i komunikacije** *Information and communication*	230.804	48.655	136.538	45.611	-	45.573	38
K **Finansijske/Financijske djelatnosti i djelatnosti** *Financial and insurance activities*	137.082	33.360	86.554	17.168	-	17.103	65

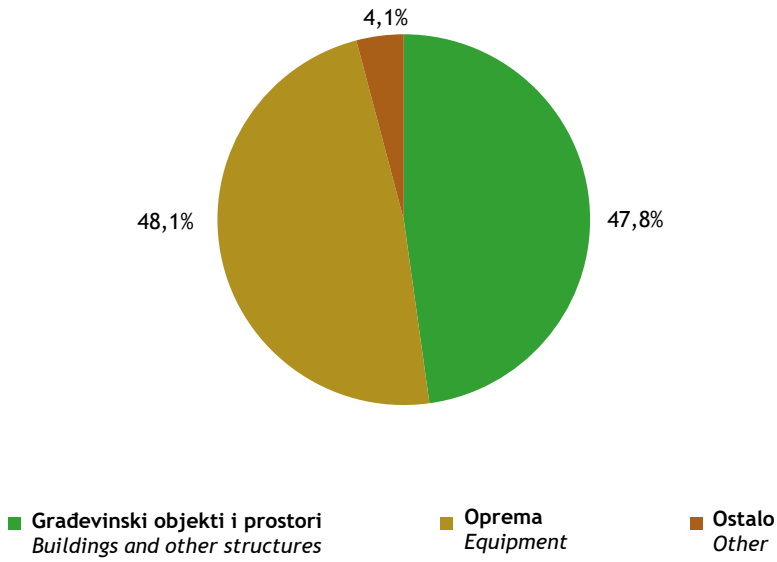
10 - 7 Ostvarene investicije u nova stalna sredstva po namjeni ulaganja i tehničkoj strukturi, 2023. godina, princip čistih djelatnosti (nastavak)
Gross fixed capital formation in new fixed assets by purpose of investment and technical composition, 2023, kind of activity and territory principle, (continued)

	Namjena ulaganja *Purpose of investment*	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
					ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelekt-ualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
L	**Poslovanje nekretninama** *Real estate activities*	122.272	106.862	13.943	1.467	-	616	851
M	**Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti** *Professional, scientific and technical activities*	105.914	50.847	37.433	17.634	167	17.422	45
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti** *Administrative and support service*	73.850	11.224	61.905	721	-	647	74
O	**Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno** *Public administration and defence; compulsory social security*	241.286	100.283	123.677	17.326	66	17.250	10
P	**Obrazovanje** *Education*	109.694	45.856	30.781	33.057	-	32.974	84
Q	**Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite/skrbi** *Human health and social work*	114.758	36.831	77.070	857	-	848	10
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija** *Arts, entertainment and recreation*	75.720	42.539	32.342	839	108	730	-
S	**Ostale uslužne djelatnosti** *Other service activities*	17.987	9.007	8.545	435	13	422	-

10 - 2.1 **Isplate za investicije po osnovnim izvorima finansiranja/financiranja u 2023. godini, struktura u %**
Payments for gross fixed capital formation by main sources in 2023, structure in %

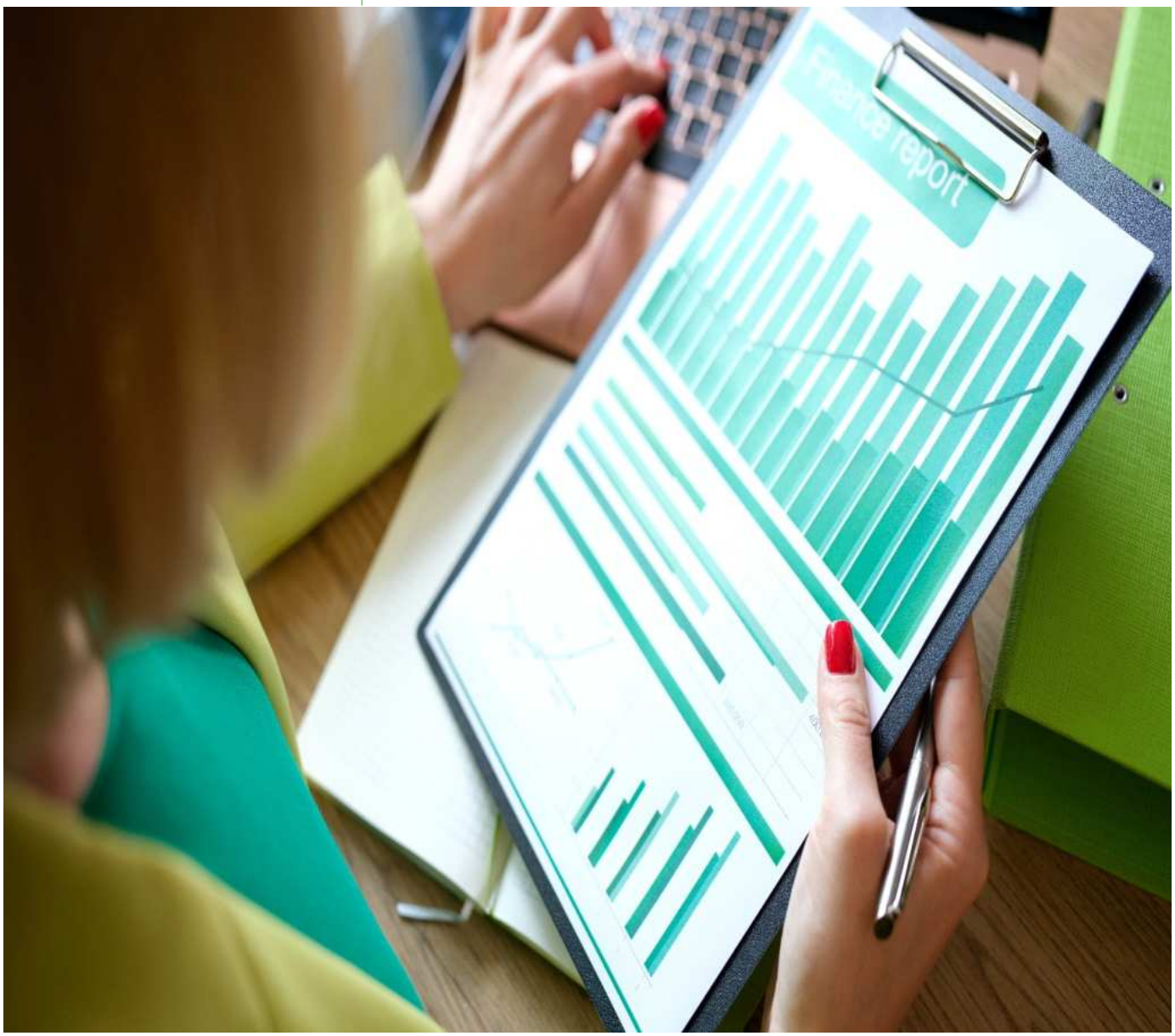


10 - 3.1 **Ostvarene investicije u stalna sredstva po tehničkoj strukturi u 2023. godini, struktura u %**
Gross fixed capital formation by technical composition in 2023, structure in %



11 Strukturne poslovne statistike

Structural business statistics



11. Strukturne poslovne statistike

Structural business statistics

11 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci za kompilaciju SPS varijabli i indikatora su prikupljeni statističkim istraživanjem „Godišnje strukturno poslovno statističko istraživanje za preduzeća/poduzeća“.

Data for the compilation of SBS variables and indicators are collected by statistical survey "Annual structural business statistical survey for the enterprises."

Istraživanje se provodi na osnovu/temelju Zakona o statistici u Federaciji BiH ("Službene novine" br.63/03 i 9/09). Metodologija istraživanja se temelji na Uredbi Vijeća o strukturno poslovnim statistikama EU regulativa br. 2019/2152 i Uredbi za implementaciju br. 2020/1197.

This survey is conducted on the bases of Low on Statostical Survey in the Federation of BiH ("Official Gazette FBIH" No. 63/03 and 9/09). The methodology is based on the Council Regulation on Structural Business Statistics of EU Regulation No 2019/2152 and implementing Regulation No 2020/1197.

Od 2021. kao referentne godine Strukturne poslovne statistike u FBiH se proizvode u skladu sa zahtjevima nove EU regulative za poslovne statistike.

From 2021. as a reference year, Structural Business Statistics in FBiH are produced in accordance with the requirements of the new EU Regulation for Business Statistics.

Cilj istraživanja

Podaci prikupljeni istraživanjima strukturnih poslovnih statistika koriste se za analizu strukture poslovnih subjekata po djelatnostima (vrijednost proizvodnje, dodana vrijednost, zaposlenost itd.), analizu faktora korištenih u procesu proizvodnje (broj zaposlenih, sredstva zaposlenih, investicije itd.), analizu nacionalnog i regionalnog razvoja. Također, podaci strukturnih poslovnih statistika predstavljaju značajne inpute za obračun pondera za izračun indeksa u kratkoročnim statistikama.

The aim of survey

Data collected through Structural Business surveys are used for analysis of the structure of business entities by activity (production value, value-added, employment etc.), analysis of factors used in the production process (number of persons employed, compensation of employees, investments etc.), analysis of national and regional development. In addition, Structural Business Statistics data are used for calculation of the index in short-term statistics.

Jedinice posmatranja

Podaci objavljeni u ovom Godišnjaku se odnose na preduzeće/poduzeće i preduzetnike kao jedinicu posmatranja.

Observation units

Data published in this Yearbook refer to the enterprise and enterprenurs as a observation unit.

Obuhvat

Istraživanjem su obuhvaćena aktivna preduzeća /poduzeća i preduzetnici iz Statističkog poslovnog registra Federalnog zavoda za statistiku FBiH. SPS istraživanjem se prikupljaju podaci za preduzeća/poduzeća sa više od 20 zaposlenih, dok se za preduzeća/poduzeća sa manje od 20 zaposlenih koriste raspoloživi statistički podaci.

Coverage

The survey covered active enterprises and enterprenurs from Statistical Business Register (SBR) which kept by the Institute for Statistics of FBiH. The survey was used for enterprises with 20 or more persons employed,while for enterprises with less than 20 persons employed we use available statistical data.

Obuhvaćena su aktivna preduzeća/poduzeća i preduzetnici koja su, prema glavnoj djelatnosti, svrstana u slijedeća područja djelatnosti: B - Vađenje ruda i kamena, C - Prerađivačka industrija, D - Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija, E - Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom, te djelatnosti sanacije okoliša, F - Građevinarstvo, G - Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala, H - Prijevoz i skladištenje, I - Djelatnosti pružanja smještaja te priprema i usluživanja hrane (Hotelijerstvo i Ugostiteljstvo), J - Informacije i komunikacije, L - Poslovanje nekretninama M - Stručne, naučne i tehničke djelatnosti, N - Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti oblasti, P - Obrazovanje, Q - Djelatnost zdravstvene i socijalne zastite, R - Umjetnost, zabava i rekreacija i S - Ostale uslužne djelatnosti.

Covered active enterprise and enterprenurs, which are classified by main activity in the following Sections: B - Minning and Quarrying, C – Manufacturing, D - Electricity, gas, steam and air conditioning supply, E - Water supply; sewerage, waste management and remediation activities, F – Construction, G - Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, H - Transportation and storage, I - Accommodation and food service activities, J - Information and communication, L – Real estate activities, M - Professional, scientific and technical activities, N - Administrative and support service activities, P - Education, Q - Human health and social work activities, R - Arts, entertainment and recreation and S - Other service activities.

Obuhvaćene djelatnosti predstavljaju oko 85% populacije preduzeća/poduzeća poslovne ekonomije. Proširenje obuhvata istraživanja na potpunu poslovnu ekonomiju odvijati će se postupno do potpune implementacije EU Uredbe.

Covered activities represent about 85% of the population enterprises in business economy. Expanding of survey to full coverage of business economy will take place gradually until full implementation of the EU Regulation.

Klasifikacije

Classifications

Za provođenje istraživanja strukturnih poslovnih statistika korištena je Klasifikacija djelatnosti - KD BiH 2010 (EU NACE-Rev 2), prema kojoj se i objavljuju podaci.

Classification of Economic Activities – KD BiH 2010 was used for conducting Structural Business Statistics survey, which is in line with the EU NACE Rev. 2, according to which the data are published.

U okviru SPS istraživanja podaci se prikupljaju i obrađuju isprekidano po regijama. Kako u BiH još nije uvedena klasifikacija regija u skladu sa EU NUTS 2007 klasifikacijom, podaci se prikazuju samo prema administrativnoj podjeli, tj. za BiH, entitete i Distrikt Brčko.

In the framework of SBS data broken down by regions is collected. As in BiH has not yet introduced the classification of regions according to EU NUTS classification 2007, data are shown only by administrative breakdown, ie. for BiH, entities and District Brcko.

Određeni SPS pokazatelji prikazuju se i po grupama proizvoda na bazi KPPD BiH 2010 (EU CPA 2008).

Certain SPS parameters are shown also by groups of products based on KPPD BH 2010 (EU CPA 2008).

Definicije varijabli

Definitions of variables

Broj preduzeća/poduzeća

Number of enterprises

Broj preduzeća/poduzeća obuhvaća sva preduzeća/poduzeća koja se bave tržišnom proizvodnjom i koja su registrirana u poslovnom registru u populaciju koja je predmet posmatranja. Ovaj broj se koriguje za greške, posebno greške okvira uzorka. Uključuju se samo aktivne jedinice, preduzeća/poduzeća koja su ostvarila promet ili imaju zaposlene u bilo kom vremenskom periodu tijekom referentne godine. Isključuju se sve privremeno neaktivne (uspavane) ili stvarno neaktivne jedinice.

A count of the number of market enterprises registered to the population concerned in the business register corrected for errors, in particular frame errors. Only active units which either had turnover or employment at any time during the reference period should be included. Dormant (temporarily inactive) and inactive units are excluded.

Broj preduzetnika

Number of enterpreneurs

Broj preduzetnika obuhvata sve preduzetnike koji su imali podatke o zaposlenosti iz JSR u statističkom poslovnom registru.

Number of entrepreneurs includes all entrepreneurs that had employment data from USR in the Statistical business register.

Broj zaposlenih osoba

Broj zaposlenih lica/osoba definiše se kao ukupan broj lica/osoba koje rade u jedinici posmatranja (uključujući vlasnike koji rade, partnere koji redovno rade u jedinici, i neplaćene članove porodice koji redovno rade u jedinici), kao i lica/osobe koje rade izvan jedinice kojoj pripadaju i koja ih plaća (npr. trgovački predstavnici, dostavljači, timovi za popravke i održavanje). Podatak uključuje lica/osoblje odsutno kraće vremensko razdoblje (npr. bolovanje, plaćeno odsustvo ili vanredno odsustvo), i također lica/osoblje u štrajku, ali ne lica/osoblje odsutno na neodređeni period. Također se uključuju radnici sa skraćenim radnim vremenom koji se takvim smatraju u skladu sa zakonom i koji su na platnom spisku, kao i sezonski radnici, pripravnici i radnici koji rade kod kuće, a na platnom su spisku jedinice posmatranja. Kategorija neplaćeni članovi obitelji odnosi se na lica/osobe koje žive sa vlasnikom jedinice posmatranja i rade regularno za tu jedinicu, ali nemaju ugovor o usluzi i ne primaju fiksni iznos plaće za rad koji obavljaju. Broj zaposlenih lica/osoba isključuje radnu snagu angažiranu putem agencija za zapošljavanje ili posredovanje u zapošljavanju.

Number of persons employed

The number of persons employed is defined as the total number of persons who work in the observation unit (including working proprietors, partners working regularly in the unit and unpaid family workers working regularly in the unit), as well as persons who work outside the unit who belong to it and are paid by it (e.g. sales representatives, delivery personnel, repair and maintenance teams). It includes persons absent for a short period (e.g. sick leave, paid leave or special leave), and also those on strike, but not those absent for an indefinite period. It also includes part-time workers who are regarded as such under the laws and who are on the pay-roll, as well as seasonal workers, apprentices and home workers on the pay-roll.Unpaid family workers refer to persons who live with the proprietor of the unit and work regularly for the unit, but do not have a contract of service and do not receive a fixed sum for the work they perform. The number of persons employed excludes manpower supplied to the unit by other enterprises.

Broj zaposlenika

Broj zaposlenika uključuje lica/osobe koje rade za poslodavca i koje imaju ugovor o zaposlenju i primaju naknadu u formi plaće, naknade, honorara, nagrada, plaćanja po komadu ili plaću u naturi.

Ova kategorija uključuje radnike sa skraćenim radnim vremenom, sezonske radnike, lica/osobe u štrajku ili na kratkoročnom odsustvu, ali isključuje lica/osobe na dugoročnom odsustvu. Broj zaposlenika ne uključuje volontere.

Number of employees

The number of employees is defined as those persons who work for an employer and who have a contract of employment and receive compensation in the form of wages, salaries, fees, gratuities, piecework pay or remuneration in kind.

The number of employees includes part-time workers, seasonal workers, and persons on strike or on short-term leave, but excludes those persons on long-term leave. The number of employees does not include voluntary workers.

Promet

Promet obuhvata obračunate prihode od prodaje proizvoda, roba i usluga od strane jedinice posmatranja trećim stranama tokom/tijekom referentnog perioda, bez PDV-a i sličnih odbitnih poreza. Isključeni su popusti pri prodaji, sniženja cijena, vrijednost vraćene robe, kao i subvencije dobijene od države, te ostali finansijski/financijski i vanredni/izvanredni prihodi.

Turnover

Turnover comprises revenues calculated from sales of products, goods and services by the observation unit to third parties during the reference period, without VAT and similar deductible taxes. Sales discounts, price reductions, value of returned goods, as well as subsidies received from the state, other, financial and extraordinary incomes are excluded.

Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika

Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/čimbenika je bruto dohodak iz poslovnih aktivnosti nakon njegovog prilagođavanja za operativne subvencije i neizravne poreze.

Value added at factor costs

Value added at factor cost is the gross income from operating activities after adjusting for operating subsidies and indirect taxes.



Dodana vrijednost se izračunava iz ostvarenog prometa, plus kapitalizirana proizvodnja, plus drugi operativni dohodak, plus ili minus promjene na zalihama, minus nabavka dobara i usluga, minus drugi porezi na proizvode koji su vezani za promet ali nisu odbitni, minus carine i porezi vezani za proizvodnju. Carine i porezi vezani za proizvodnju su obavezna, nepovratna plaćanja, u kešu ili naturi koji su nametnuti od strane vlade, u vezi sa proizvodnjom i uvozom dobara i usluga, zapošljavanjem radne snage, vlasništvom ili upotrebom zemljišta, zgrada ili druge imovine korištenih u procesu proizvodnje, neovisno od količine ili vrijednosti proizvedenih ili prodatih dobara i usluga.

Troškovi zaposlenika

Troškovi zaposlenika su ukupne nadoknade, u kešu ili naturi, plaćene od strane poslodavca zaposleniku (redovitim ili privremenim zaposlenicima, kao i radnicima koji rade kod kuće) u zamjenu za izvršeni rad od strane zaposlenika tijekom referentnog razdoblja. Troškovi zaposlenika, također uključuju poreze i doprinose za socijalno osiguranje zadržane od strane jedinice, kao i obvezne i dobrovoljne doprinose na teret poslodavca. Uključene su nagrade, dopunske nagrade, trinaeste plaće (i slične dopunske nagrade), kao i plaćanja izvršena zaposlenicima u vezi sa otpuštanjem, smještajem, prijevozom, troškovima života i obiteljskim dodacima, provizijama, naknadama za dežure, prekovremenim i noćnim radom itd. Plaćanja za agencijske radnike nisu uključena u troškove zaposlenika.

Indikatori

Ovi indikatori se računaju na osnovu izračunatih vrijednosti varijabli.

Promet po zaposlenom licu/osobi dobija se djeljenjem ukupno ostvarenog prometa sa ukupnim brojem zaposlenih lica/osoba.

Ovaj indikator izražava prodajnu sposobnost poslovnog subjekta određene djelatnosti.

Dodana vrijednost po zaposlenom licu/osobi dobija se djeljenjem ukupne dodane vrijednosti sa ukupnim brojem zaposlenih lica/osoba. Ovaj indikator se koristi za mjerenje produktivnosti rada.

Učešće dodane vrijednosti u prometu dobija se djeljenjem ukupne dodane vrijednosti sa ukupno ostvarenim prometom.

Troškovi rada po zaposleniku dobijaju se djeljenjem ukupnih troškova rada sa brojem zaposlenika.

Ovaj indikator prikazuje prosječne troškove zaposlenika u nekoj djelatnosti.

Profitabilnost predstavlja procentualno učešće bruto poslovnog viška u dodanoj vrijednosti.

It can be calculated from turnover, plus capitalised production, plus other operating income (including operating subsidies), plus or minus the changes in stocks, minus the purchases of goods and services, minus other taxes on products which are linked to turnover but not deductible, minus the duties and taxes linked to production. The duties and taxes linked to production are compulsory, unrequited payments, in cash or in kind which are levied by general government in respect of the production and importation of goods and services, the employment of labour, the ownership or use of land, buildings or other assets used in production irrespective of the quantity or the value of goods and services produced or sold.

Personnel costs

Personnel costs are defined as the total remuneration, in cash or in kind, payable by an employer to an employee (regular and temporary employees as well as home workers) in return for work done by the latter during the reference period. Personnel costs also include taxes and employees' social security contributions retained by the unit as well as the employer's compulsory and voluntary social contributions. Included are all gratuities, workplace and performance bonuses, ex gratis payments, thirteenth month pay (and similar fixed bonuses), payments made to employees in consideration of dismissal, lodging, transport, cost of living and family allowances, commissions, attendance fees, over-time, night work etc. Payments for agency workers are not included in personnel costs.

Indicators

These indicators are calculated based on the calculated values of the variables.

Turnover per person employed *is obtained by dividing the total turnover with a total number of persons employed.*

This indicator expresses the ability of selling of business unit of specific activity.

Value added per person employed *is obtained by dividing the total value added with a total number of persons employed. This indicator is used to measure productivity.*

Percent of Value added on Turnover *is obtained by dividing the total value added with the total turnover.*

Labour cost per employee *is obtained by dividing the total labour costs with number of employees .*

This indicator shows the average costs of employees in certain activity.

Profitability *represents the percentage of gross operating surplus in Value added.*

11 - 1 Osnovne strukturno poslovne varijable prema području KD BiH 2010 preduzeća/poduzeća, 2022.

Basic structural business variables according to KD BiH 2010 section of enterprise, 2022

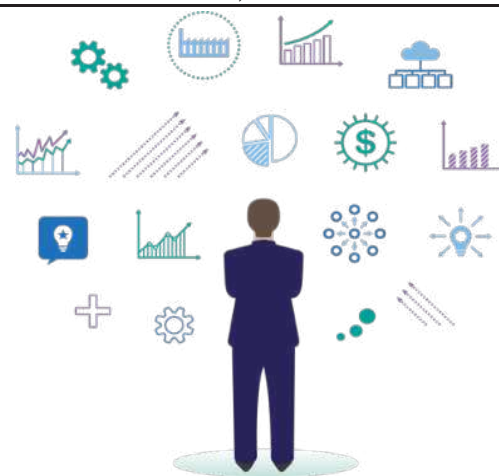
KD BiH 2010 Područja djelatnosti	Broj preduzeća/ poduzeća *Number of enterprises*	Broj preduzet-nika *Number of enterpre-neurs*	Broj zaposlenih osoba *Number of persons employed*	Promet, 000 KM *Turnover, 000 KM*	Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/ čimbenika, 000 KM *Value added at factor cost, 000 BAM*	Troškovi zaposle-nika, 000 KM *Personnel costs, 000 BAM*	*NACE Rev. 2 Section of Activity*
Ukupno obuhvaćene djelatnosti	**21.895**	**28.496**	**390.832**	**68.566.574**	**17.390.614**	**7.829.813**	***Total of covered activities***
B Vađenje ruda i kamena	121	0	11.389	618.903	370.242	328.149	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	3.520	4.014	111.085	17.319.337	4.849.187	2.146.349	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snadbijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom	187	11	8.581	4.366.528	913.937	375.982	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Snadbijevanje vodom, uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	216	34	8.810	832.692	312.175	211.361	*Water supply, sewerage, waste management and remediation activities*
F Građevinarstvo	1.608	1.702	25.463	3.514.531	1.077.164	466.055	*Construction*
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	6.929	7.455	101.776	32.227.574	4.930.387	1.812.785	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H Prijevoz i skladištenje	1.437	2.948	24.775	2.458.215	955.019	486.971	*Transportation and storage*
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	1.039	5.107	23.266	1.130.494	485.477	259.560	*Accommodation and food service activities*
J Informacije i komunikacije	1.121	597	21.381	2.337.086	1.436.518	740.067	*Information and communication*
L Poslovanje nekretninama	906	49	2.777	319.280	155.449	57.138	*Real estate activities*
M Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti	2.727	1.838	17.442	1.699.403	828.347	378.858	*Professional, scientific and technical activities*
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	997	326	13.346	607.059	403.148	262.259	*Administrative and support service activities*
P Obrazovanje	426	263	3.684	133.988	91.766	60.947	*Education*
Q Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	214	738	5.051	353.320	215.141	115.031	*Human health and social work activities*
R Umjetnost, zabava i rekreacija	148	141	5.813	335.118	229.482	80.591	*Arts, entertainment and recreation*
S Ostale uslužne djelatnosti	299	3.273	6.193	313.045	137.174	47.711	*Other service activities*

11 - 2 Osnovne strukturno poslovne varijable prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022.
Basic structural business variables according to size of enterprise, 2022

Veličina prema broju zaposlenih lica/osoba	Broj preduzeća/ poduzeća *Number of enterprises*	Broj preduzetnika *Number of enterpre-neurs*	Broj zaposlenih lica/osoba *Number of persons employed*	Promet, 000 KM *Turnover, 000 BAM*	Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/ čimbenika, 000 KM *Value added at factor cost, 000 BAM*	Troškovi zaposlenika, 000 KM *Personnel costs, 000 BAM*	*Size by number of persons employed*
Ukupno	**21.895**	**28.496**	**390.832**	**68.566.574**	**17.390.614**	**7.829.813**	***Total***
0-49 zaposlenih	20.811	28.439	177.095	28.044.280	6.619.716	2.732.244	*0-49 employees*
50-249 zaposlenih	898	52	91.239	17.009.545	4.428.324	2.004.924	*50-249 employees*
250+ zaposlenih	186	5	122.498	23.512.749	6.342.573	3.092.645	*250+ employees*

11 - 3 Osnovni strukturno poslovni indikatori prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022.
Basic structural business indicators according to the size of enterprise, 2022

KD BiH 2010 Područja djelatnosti	Promet po zaposlenom licu/osobi (KM) *Turnover per person employed BAM*	Dodana vrijednost po zaposlenom licu/osobi, KM *Value added per person employed, BAM*	Učešće dodane vrijednosti u vrijednosti proizvodnje (%) *Percent of Value added on PV (%)*	Troškovi rada po zaposleniku (KM) *Labour cost per employee (BAM)*	Profitabilnost *Profitability*	*NACE Rev. 2 Section of Activity*
Ukupno	**175.437**	**44.496**	**44,0**	**21.613**	**13,9**	***Total***
0-49 zaposlenih	158.357	37.379	45,1	18.382	13,9	*0-49 employees*
50-249 zaposlenih	186.428	48.535	42,5	21.994	14,2	*50-249 employees*
250+ zaposlenih	191.944	51.777	43,8	25.249	13,8	*250+ employees*



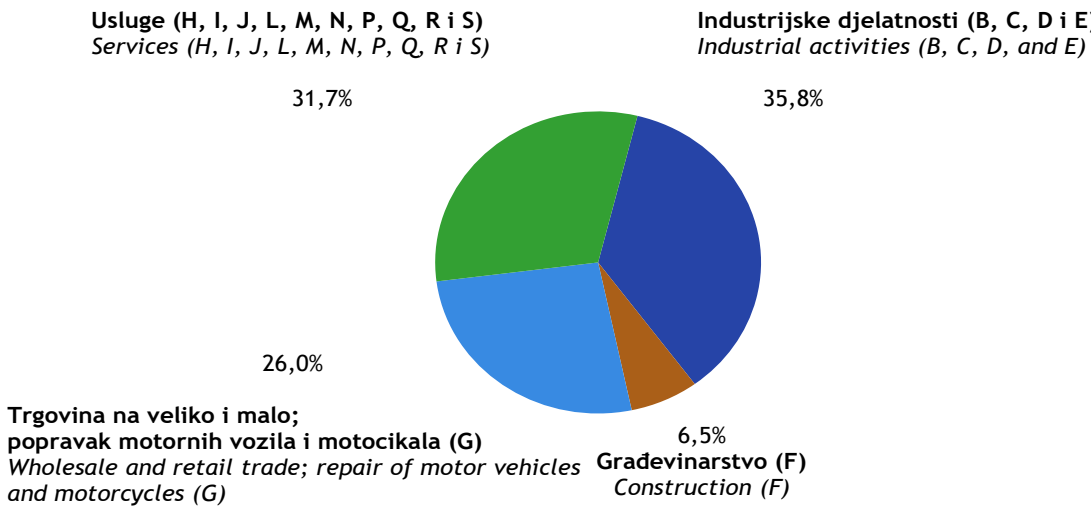
11 - 4 Osnovni strukturno poslovni indikatori prema području KD BiH 2010 preduzeća/poduzeća, 2022.
Basic structural business indicators according to the KD BiH 2010 section of enterprise, 2022

KD BiH 2010 Područja djelatnosti	Promet po zaposlenom licu/osobi (KM) *Turnover per person employed (BAM)*	Dodana vrijednost po zaposlenom licu/osobi, KM *Value added per person employed, BAM*	Učešće dodane vrijednosti u vrijednosti proizvodnje (%) *Percent of Value added on PV (%)*	Troškovi rada po zaposleniku (KM) *Labour cost per employee (BAM)*	Profitabilnost *Profitability*	*NACE Rev. 2 Section of Activity*
Ukupno obuhvaćene djelatnosti	**175.437**	**44.496**	**44,0**	**21.613**	**13,9**	***Total of covered activities***
B Vađenje ruda i kamena	54.342	32.509	59,7	28.813	6,8	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	155.911	43.653	29,5	20.052	15,6	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snadbijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	508.860	106.507	51,0	43.872	12,3	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E Snadbijevanje/opskrba vodom, uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije	94.517	35.434	47,2	24.084	12,1	*Water supply, sewerage, waste management and remediation activities*
F Građevinarstvo	138.025	42.303	33,3	19.616	17,4	*Construction*
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala	316.652	48.444	65,0	19.220	9,7	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H Prijevoz i skladištenje	99.222	38.548	39,6	22.313	19,0	*Transportation and storage*
I Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)	48.590	20.866	46,1	14.296	20,0	*Accommodation and food service activities*
J Informacije i komunikacije	109.307	67.187	64,0	35.616	29,8	*Information and communication*
L Poslovanje nekretninama	114.973	55.977	53,9	20.945	30,8	*Real estate activities*
M Stručne, naučne/znanstvene i tehničke djelatnosti	97.432	47.491	55,8	24.280	26,4	*Professional, scientific and technical activities*
N Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	45.486	30.207	64,1	20.149	23,2	*Administrative and support service activities*
P Obrazovanje	36.370	24.909	64,5	17.847	23,0	*Education*
Q Djelatnosti zdravstvene i socijalne zaštite	69.951	42.594	59,5	26.683	28,3	*Human health and social work activities*
R Umjetnost, zabava i rekreacija	57.650	39.477	67,5	14208,53	44,4	*Arts, entertainment and recreation*
S Ostale uslužne djelatnosti	50.548	22.150	51,1	16.339	28,6	*Other service activities*

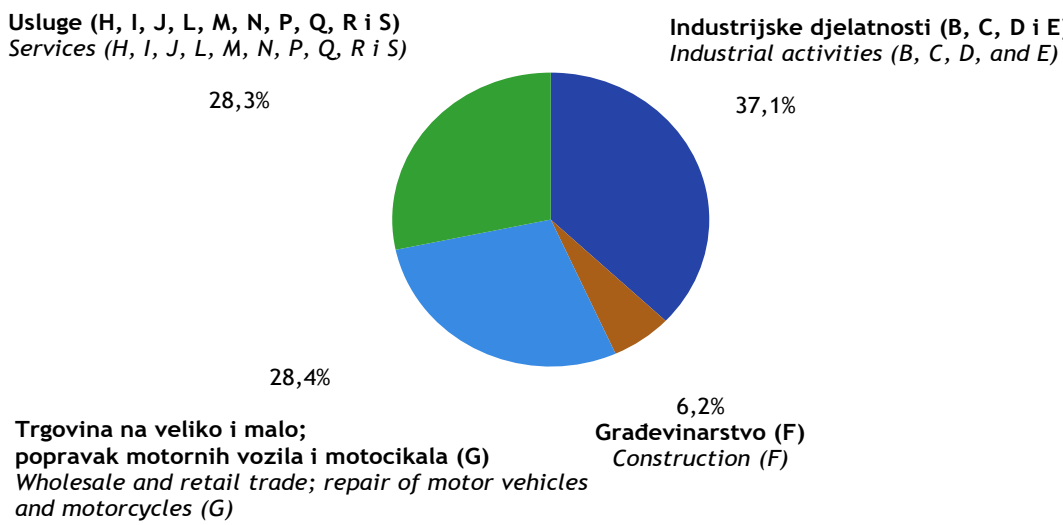
11 - 5 Učešće osnovnih strukturno poslovnih varijabli prema području KD BiH 2010, 2022.
Basic structural business variables according to KD BiH 2010 section and size of enterprise, 2022

		Broj preduzeća /poduzeća *Number of enterprises*	Broj preduzet-nika *Number of enterpre-neurs*	Broj zaposlenih lica/osoba *Number of persons employed*	Promet *Turnover*	Dodana vrijednost po troškovima proizvodnih faktora/ čimbenika *Value added at factor cost*	
Ukupno obuhvaćene djelatnosti		**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	***Total of covered activities***
B	**Vađenje ruda i kamena**	0,6	0,0	2,9	0,9	2,1	*Mining and quarrying*
C	**Prerađivačka industrija**	16,1	14,1	28,4	25,3	27,9	*Manufacturing*
D	**Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija**	0,9	0,04	2,2	6,4	5,3	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
E	**Snabdijevanje/ opskrba vodom, uklanjanje voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša**	1,0	0,12	2,3	1,2	1,8	*Water supply, sewerage, waste management and remediation activities*
F	**Građevinarstvo**	7,3	6,0	6,5	5,1	6,2	*Construction*
G	**Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla**	31,6	26,2	26,0	47,0	28,4	*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles*
H	**Prijevoz i skladištenje**	6,6	10,3	6,3	3,6	5,5	*Transportation and storage*
I	**Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane (hotelijerstvo i ugostiteljstvo)**	4,7	17,9	6,0	1,6	2,8	*Accommodation and food service activities*
J	**Informacije i komunikacije**	5,1	2,1	5,5	3,4	8,3	*Information and communication*
L	**Poslovanje nekretninama**	4,1	0,2	0,7	0,5	0,9	*Real estate activities*
M	**Stručne, naučne i tehničke djelatnosti**	12,5	6,5	4,5	2,5	4,8	*Professional, scientific and technical activities*
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti**	4,6	1,1	3,4	0,9	2,3	*Administrative and support activities*
P	**Obrazovanje**	1,9	0,9	0,9	0,2	0,5	*Education*
Q	**Djelatnosti zdravstvene zaštite**	1,0	2,6	1,3	0,5	1,2	*Human health and social work activities*
R	**Umjetnost, zabava i rekreacija**	0,7	0,5	1,5	0,5	1,3	*Arts, entertainment and recreation*
S	**Ostale uslužne djelatnosti**	1,4	11,5	1,6	0,5	0,8	*Other service activities*

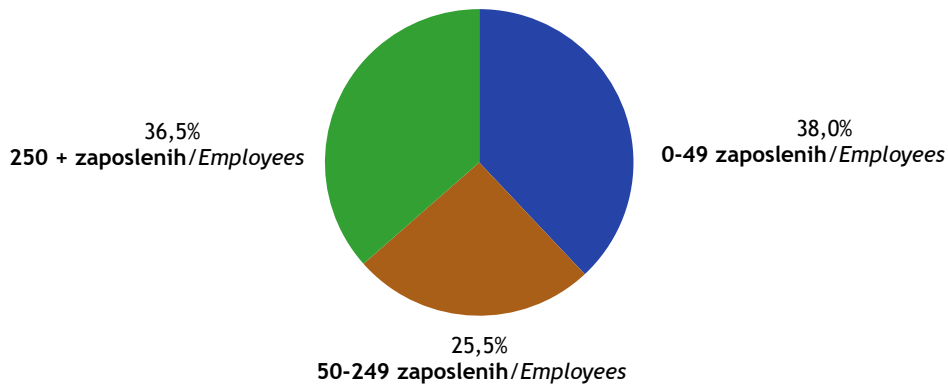
11 - 1.1 Struktura broja zaposlenih u ukupno posmatranim djelatnostima, 2022.
Structure of number of persons employed in total of observation activities, 2022



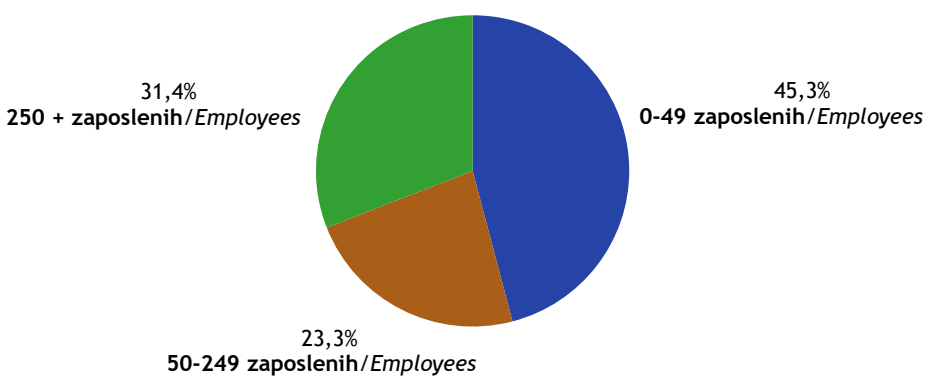
11 - 1.2 Struktura dodane vrijednosti po troškovima proizodnih faktora u ukupno posmatranim djelatnostima, 2022.
Structure of value added at factor cost in total of observation activities, 2022



11 - 1.3 Struktura dodane vrijednosti prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022.
Structure of value added at factor cost by size of enterprise, 2022



11 - 1.4 Struktura broja zaposlenih prema veličini preduzeća/poduzeća, 2022.
Structure of number of persons employed by size of enterprise, 2022



12

Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov

Agriculture, forestry and fishing



12. Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov

Agriculture, forestry and fishing

12 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Biljna proizvodnja

Podaci o biljnoj proizvodnji prikupljaju se redovnim godišnjim statističkim istraživanjem, posebno za poslovne subjekte (pravne osobe i dijelovi pravnih osoba), a posebno za porodična poljoprivredna gazdinstva/obiteljska gospodarstva.

Podaci za poslovne subjekte (pravne osobe i dijelovi pravnih osoba) se prikupljaju izvještajnom metodom (obrazac), a izvor podataka je njihova poslovna evidencija.

Podaci za porodična poljoprivredna gazdinstva/obiteljska gospodarstva dobijaju se metodom procjene koju rade procjenitelji-stručnjaci za poljoprivredu u općinama. Podaci se iskazuju za općinu ukupno. U izradi procjene oslanjaju se na podatke katastra, procjene iz prethodnih godina, podatke registra porodičnih poljoprivrednih gazdinstava/obiteljska gospodarstava, informacije prikupljene od poljoprivrednih proizvođača, svoja vlastita zapažanja i druge izvore.

Plant production

The data on plant production have been obtained through the regular annual statistical surveys, separetly for legal entities and part of legal entities, and separetly for family agricultural holdings.

The data for legal entities and part of legal entities have been obtained by reporting method, and source for legal entities are their own business record.

The data for family agricultural holdings have been obtained through an estimation made by agricultural experts in the local authorities of municipalities. The data are reported for the municipality in total. In making an estimation they have been rely on cadastral data, estimation from the previous years, register of family agricultural holding, information collected from agricultural producers, as well on own observations and other sources.

Definicije

Definitions

Poljoprivredno zemljište je površina koja se koristi za poljoprivrednu proizvodnju. U poljoprivredno zemljište se uključuje obradivo zemljište, pašnjaci, ribnjaci, trstici i bare.

Agricultural land *is land utilized for agricultural production. Agricultural land covers: cultivable area, pasture, fish – pond, swamp and pond.*

Obradivo zemljište je poljoprivredna površina na kojoj se uzgajaju ratarski i povrtni usjevi, zasadi i trave i vrši obrada, kosidba i drugi poljoprivredni radovi i, po pravilu, ubiru prinosi svake godine. Obradivo zemljište čine oranice i bašte i vrtovi/okućnice, voćnjaci, vinogradi i livade.

Cultivable land *is agricultural land on which arable crop, vegetables, permanent crops and meadow grasses are grown, as well as cultivation, mowing and other agricultural works are performed and, as a rule, the yield is gathered every year. Cultivable land includes: arable land and garden, orchard, vineyard and meadow.*

Oranica je obradivo zemljište na kojem se obavlja ratarska proizvodnja. Na njoj se po utvrđenom redu (plodoredu) siju ratarski usjevi: žita, industrijsko bilje, povrtno bilje i stočno-krmno bilje. U oranično zemljište uključuju se i površine koje su "radi odmora" ostale neobrađene: zeleni ili crni ugar, zaležaji, parlozi i prelozi. Osim toga, oranicama se smatraju i površine pod loznim i voćnim rasadima, površine pod cvijećem i ukrasnim biljem.

Arable land *is cultivable land area generally under temporary crops. This area is sown in crop rotation with the following crops: cereals, industrial crops, vegetable crops and fodder crops. Arable area includes also land temporarily fallow. Beside, arable land is area under vine and fruit nurseries, and area under flowers.*

Rodna stabla voća i rodni čokoti/trsovi vinove loze su stabla, odnosno čokoti/trsovi koja su prema svojoj fiziološkoj zrelosti sposobna da pod normalnim uslovima/uvjetima za vegetaciju zametnu plod, bez obzira da li su u toj godini rodila ili ne.

Fertile fruit trees and vines *are those trees and vines that are physiologicalcally able to bear, regardless of bearing in the respective year.*

Požnjevena površina je površina sa koje je požnjeven usjev i ubran prinos. Požnjevene površine mogu biti manje od zasijanih površina u slučaju kada su usjevi usljed elementarnih i drugih nepogoda potpuno uništeni, tako da na tim površinama nije obavljena žetva niti ubran prinos.

Harvested area *is area on which the crops are harvested and the yields are gathered. Harvested area can be smaller than sown area in the case when the crops was weather – beaten, and because of that harvest has not done.*

Ostvareni prinos/prirod usjeva je prinos/prirod normalne vlažnosti po odbitku svih gubitaka prilikom žetve (berbe), transporta i vršidbe.

Realized crop yield *is the granary yield of standard humidity after deduction all losses during harvest, transport and threshing.*

Prinos/prirod usjeva po jedinici površine (t/ha) obračunat je na požnjevenu površinu.

Crop yield per unit of area (t/ha) *is computed on the basis of harvested area.*

Prinos/prirod po stablu i čokotu/trsu (kg) obračunati su po rodnom stablu, odnosno čokotu/trsu vinove loze.

Yield per tree and grape-vine (kg) *is computed for bearing trees, respectively grape-vines.*

Otkup i prodaja poljoprivrednih proizvoda

Purchase and sale agricultural products

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o otkupu i prodaji proizvoda poljoprivrede i ribarstva dobiveni su iz mjesečnih statističkih izvještaja "Mjesečni izvještaj o otkupu proizvoda poljoprivrede i ribarstva od porodičnih/obiteljskih poljoprivrednih proizvođača" (TRG-31),

Data on sale and purchase of agricultural and fishery products are collected through monthly surveys "Monthly report on the purchase of agricultural and fishery products from family agricultural producers" (TRG-31),

i "Mjesečni izvještaj o prodaji proizvoda poljoprivrede i ribarstva iz vlastite proizvodnje poljoprivrednih poslovnih subjekata i zemljoradničkih zadruga" (TRG-33) koje dostavljaju poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata razvrstani u područje A prema KD BiH 2010 (poljoprivreda, šumarstvo i ribolov), koji prodaju poljoprivredne proizvode iz vlastite poljoprivredne proizvodnje ili ostvarene interne realizacije poljoprivrednih proizvoda u vlastitim pogonima u svrhu proizvodnje, kao i poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata razvrstani u područje A, C i G prema KD BiH 2010 koji vrše otkup poljoprivrednih proizvoda od porodičnih/poljoprivrednih proizvođača.

and "Monthly report on sale of agricultural and fishery products from own production of agricultural business entities and agricultural cooperatives" (TRG-33) from business entities and parts of lbusiness entities classified into the field A according to NACE Rev.2 (Agriculture, forestry and fishing), which made the sale of agricultural products from own agricultural production or gross internal realization of agricultural products in its own facilities for production as well as business entities and parts businesses classified in section A, C and G according to NACE Rev.2, which made the purchase of agricultural products from family agricultural producers.

Podaci o prodaji proizvoda poljoprivrede i ribarstva na pijacama/tržnicama dobiveni su iz mjesečnog statističkog izvještaja "Mjesečni izvještaj o prodaji proizvoda poljoprivrede i ribarstva na zelenim pijacama/tržnicama" (TRG-13) koje dostavljaju poslovni subjekti koji pružaju usluge korišćenja prodajnog prostora pijace.

Data on sale of agricultural and fishery products at green market are collected through monthly survey "Monthly report on sale of agricultural and fishery products at green market" (TRG-13) from business entities that provide services using selling area. This survey collects data on sale of own produced agricultural producers (without agricultural enterprises and cooperatives).

Obuhvaćaju se količine proizvoda koje na pijacu/tržnicu iznose porodični poljoprivredni proizvođači (bez poljoprivrednih preduzeća i zemljoradničkih zadruga).

These data cover only the quantity of products from family agricultural producers (excluding agricultural enterprises and cooperatives).

Definicije

Otkup poljoprivrednih proizvoda je kupovina, odnosno preuzimanje poljoprivrednih proizvoda neposredno od porodičnih/obiteljskih poljoprivrednih proizvođača koje vrše poslovni subjekti radi dalje prodaje ili prerade.

Pod količinom otkupa podrazumijeva se količina otkupljenih poljoprivrednih proizvoda koji su preuzeti neposredno od porodičnih/obiteljskih proizvođača, bez obzira kada je uslijedila naplata.

Pod vrijednošću otkupa poljoprivrednih proizvoda od porodičnih/obiteljskih poljoprivrednih proizvođača podrazumijeva se vrijednost otkupljenih proizvoda, obračunatih prema cijenama po kojima su otkupne organizacije plaćale preuzete proizvode.

Prodaja poljoprivrednih proizvoda je prodaja, odnosno isporuka poljoprivrednih proizvoda iz vlastite proizvodnje poslovnih subjekata i njihovih dijelova.

Pod količinom prodaje podrazumijeva se količina prodanih poljoprivrednih proizvoda koje su isporučene kupcima, bez obzira kada je uslijedila naplata. U prodaju se uključuje i interna realizacija tj. isporuka poljoprivrednih proizvoda vlastitom pogonu u svrhu prerade.

Pod vrijednošću prodaje poljoprivrednih proizvoda sopstvene proizvodnje podrazumijeva se vrijednost koju poslovni subjekti i njihovi dijelovi dobijaju za prodaju poljoprivrednih proizvoda iz sopstvene proizvodnje.

Definitions

Purchase of agricultural products is buying, taking over agricultural products from family agricultural producers performed by business entities with the intention of further sale or processing.

The amount of purchase is the amount of purchased agricultural products that is taken directly from family producers, regardless of when the payment took place.

The value of purchasing of agricultural products from family agricultural producers is the value of the purchased products calculated according to the prices at which the purchasing organizations paid for the products taken over.

Sale of agricultural products consists of sale, respectively delivery of agricultural products that are obtained from own production of business entities and parts of business entities.

The amount of sales is the amount of sold agricultural products delivered to customers, regardless of when the payment was made. The sale also includes internal realization ie. delivery of agricultural products to their own production for the purpose of processing.

The value of selling agricultural products of own production is the value that business entities and their parts receive for the sale of agricultural products from their own production.

Stočarstvo

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o broju stoke i peradi i ostvarenoj stočnoj proizvodnji prikupljaju se redovnim godišnjim statističkim istraživanjem, posebno za poslovne subjekte (pravne osobe i dijelovi pravnih osoba), a posebno za porodična poljoprivredna gazdinstva/ gospodarstva.

Podaci za poslovne subjekte (pravne osobe i dijelovi pravnih osoba) se prikupljaju izvještajnom metodom (obrazac), a izvor podataka je njihova poslovna evidencija.

Livestock-breeding

Source and methods of data collection

The data on livestock and poultryhave been gathered through the regular annual statistical surveys, separetly for legal entities and part of legal entities, and separetly for family agricultural holdings.

The data for legal entities and part of legal entities have been gathered by reporting method, and source for legal entities are their own business record.

Podaci za porodična/obiteljska poljoprivredna gazdinstva/ gospodarstva dobijaju se metodom procjene koju rade procjenitelji-stručnjaci za poljoprivredu u općinama. Podaci se iskazuju za općinu ukupno: ukupan broj i broj stoke za priplod, proizvodnji mlijeka (kravljeg, ovčijeg i kozjeg), vune, jaja i meda. U izradi procjene oslanjaju se na procjene iz prethodnih godina, podatke registra porodičnih poljoprivrednih gazdinstava/ gospodarstava, informacije prikupljene od poljoprivrednih proizvođača, svoja vlastita zapažanja i druge izvore.

The data for family agricultural holdings have been obtained through an estimation made by agricultural experts in the local authorities of municipalities. The data are reported for the municipality in total. In making an estimation they have been rely on estimation from the previous years, register of family agricultural holding, information collected from agricultural producers, as well on own observations and other sources.

Podaci o klanju stoke i peradi u klaonicama prikupljaju se redovnim mjesečnim statističkim istraživanjem za poslovne subjekte, i to posebno za pravne osobe i dijelovi pravnih osoba, a posebno za obrtnike. Iskazuje se sva zaklana stoka i perad bez obzira na porijeklo.

The data on slaughtered of livestock and poultry in slauhterhouseshave been gathered through the regular monthly statistical surveys for business entitie, separetly for legal entities and part of legal entities, and separetly for enterpreneurs. All slaughtered animals been presented be regardless of their origin.

Bruto težina stoke i peradi predstavlja težinu neposredno pred klanje.

Gross weight *of slaughtered animals is the weight before slaughtering.*

Neto težina zaklane stoke i peradi je težina očišćene zaklane životinje poslije otklanjanja određenih dijelova u zavisnosti od vrste i kategorije stoke.

Net weight of slaughtered animals *is the weight of dressed carcass of slaughtered livestock after removing certain parts depending on the species and category of livestock.*

Ribarstvo

Fishery

Akvakultura/vodeni uzgoj

Aquaculture

Podaci o proizvodnji slatkovodne i morske ribe prikupljaju se putem Godišnjeg izvještaja o akvakulturi/vodenom uzgoju (AQ-1).

Data on production of freshwater and sea fish are collected through Annual survey on aquaculture (AQ-1).

Izvještajne jedinice za istraživanje AQ-1 su su pravne osobe i dijelovi pravnih osoba razvrstani prema KD BiH 2010 u djelatnosti 03.21 Morska akvakultura i 03.22 Slatkovodna akvakultura. Pod proizvodnjom konzumne ribe podrazumijeva se realizovana proizvodnja konzumne ribe-prva prodaja u toku izvještajne godine.

Reporting units for AQ-1 are legal entities and their parts registered, according to the KD BIH 2010, in activities 03.21 Freshwater aquaculture and 03.22 Sea aqualculture. Production of consumption fish is quantity produced-first sale in the reporting year.

Šumartvo

Forestry

Izvori i metode prikljupljana podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o posječenoj drvnoj masi, podizanju i obnovi šuma, šumskim požarima i štetama u šumama odnose se na državne i privatne šume, a podaci o proizvodnji i prodaji šumskih sortimenata te prijevoznim sredstvima i mehanizaciji u šumarstvu odnose se samo na državne šume. Podaci statistike šumarstva prikupljaju se mjesečnim i godišnjim istraživanjima.

The data on fallen timber, afforestation, damages to forests refer to forests in state and private ownership, and the data on production and sale of forest assortments and forest equipment refer only to forests in state ownership. The data on forestry statistics are collected through monthly and annually reports.

Za državne šume podaci se prikupljaju od poslovnih subjekata koji se bave šumarstvom, a za privatne šume od nadležnog organa uprave.

Data on forests in state ownership are collected in the companies which are occupied in the field of forestry, and data on forests in private ownership are collected from competent apparatus of administration.

Podaci o šumskim površinama kao i opći podaci o državnim šumama su preuzeti od Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva.

The data on forest areas and general data on public forests are taken from Federal Ministry of Agriculture, Forests and Water Managemant.

Proizvodnja i prodaja šumskih sortimenata obuhvaća podatke samo onih poslovnih subjekata koji se bave stalnom proizvodnjom šumskih sortimenata. Ovim podacima nije obuhvaćena proizvodnja i prodaja zadružnih i drugih poslovnih subjekata koji se povremeno bave tom djelatnošću.

Production and sale of forests assortments cover a data by enterprises which have continuous production of forests assortments. These data did not cover the production of cooperatives and other enterprises which produce assortments from time to time.

Statistika lovstva svoje istraživanje zasniva na evidencijama koje se formiraju u izvještajnoj jedinici.

Regular hunting surveys are based on the documents formed by reporting units.

Definicije

Definitions

Pod šumom se smatra svaka površina veća od 500 m^2 obrasla šumskim drvećem, sa svrhom da služi za proizvodnju šumskih sortimenata ili da ima zaštitnu funkciju ili posebnu namjenu bez obzira na obrast i visinu stabala.

Forest is considered any area larger than 500 m^2 that is covered with forest trees, intended for commercial exploitation of timber or for protection purpose or special purposes, irrespective of the height and growth of timber.

Raznodobne šume su visoke šume koje su nastale uglavnom iz sjemena. U njima se sječa i obnova vrši neprestano na cijeloj površini, pa su im stabla različite starosti i visine izmješana pojedinačno ili u grupama.

High irregular forests are high forests which are predominately originated from seed of forest trees and have long-term exploitation period, and because of that their trees have different ages and highness, eighter mixed separately or in groups.

Jednodobne šume su visoke šume visokog oblika gajenja koje su nastale uglavnom iz sjemena, kao i vještački podignute šume i kulture u kojima su stabla približno jednake visine i starosti.

High even-aged are high forests which are predominately originated from seed of forest trees and artificial forest where the trees are the same highness and ages.

Izdanačke (niske) šume su šume nastale uglavnom od izdanaka iz panja.

Coppices are forest which originated from shoots or roots.

Posječena bruto drvna masa obuhvaća posječene trupce (lišćara/listača i četinara/četinjača), jamsko drvo (lišćara/ listača i četinara/ četinjača), ostalo dugo drvo (lišćara /listača i četinara/ četinjača), prostorno drvo (lišćara/ listača i četinara/ četinjača), ogrijevno drvo (lišćara/ listača i četinara/ četinjača) te ostalo grubo obrađeno drvo. U bruto drvnu masu ulazi otpadak (gubitak koji nastaje pri sječi).

Gross fallen timber comprises follen logs (of broad-leaved trees and conifers), mining timber (of broad-leaved trees and conifers), other long timber (of broad-leaved trees and conifers), stack wood (of broad-leaved trees and conifers), firewood (of broad-leaved trees and conifers) as well as other coarsely processed wood. Gross felled timber also includes waste and loss in falling.

Dugo drvo (lišćara/ listača i četinara/ četinjača) obuhvaća: trupce, jamsko drvo i ostalo dugo drvo.

Long timber (of broad-leaved trees and conifers) comprises: logs, mining timber and other long timber.

Trupci (lišćara/listača i četinara/četinjača) su dijelovi debla koji su namijenjeni daljem prerađivanju piljenjem, ponekad rezanjem ili ljuštenjem jer imaju povoljna fizička i kemijska svojstva te su namijenjena za industrijsku preradu. To su trupci za rezanje te trupci za furnir i ljuštenje.

Logs (of broad-leaved trees and conifers) are parts of timber intend to further processing by sawing, sometimes by cutting and peeling, as they have good physical and chemical characteristics, so they are intend to be industrially processed. It includes logs for cutting and logs for veneer and peeling.

Jamsko drvo (lišćara/listača i četinara/četinjača) namijenjeno je za razne tehničke svrhe jer ima vrlo povoljna fizička i kemijska svojstva. To je drvo koje se upotrebljava za izgradnju i održavanje jamskih rovova i okna, dakle za gradnju u zemlji i pod zemljom.

Mining timber (of broad-leaved trees and conifers), have very good physical and chemical characteristics, and it is intend to various technical purposes. It is used for building and maintaining pits and shafts, that is, for constructing under ground and on the surface.

Ostalo dugo drvo (lišćara/listača i četinara/četinjača) obuhvaća sve vrste drva pogodne za mehaničku preradu, stupove za elektrovodove i TT vodove te ostalo oblo drvo.

Other long timber (of broad-leaved trees and conifers) includes all kinds of wood suitable for mechanical processing, transmission-line and telephone-line pylons as well as other oval timber.

Prostorno drvo (lišćara/listača i četinara/četinjača) obuhvaća drvo za drvene ploče (pogodno za mehaničku preradu), a celulozno i taninsko drvo, zbog svog povoljnog kemijskog svojstva, pogodno je za kemijsku preradu. Taninsko drvo je sirovina iz koje se preradom dobivaju taninski ekstrakti.

Stack wood (of broad-leaved trees and conifers) includes wood for boards (suitable for mechanical processing). Wood - pulp and tannin wood are, for their good chemical characteristics, suitable for chemical processing. Tannin wood is a material for production of tannin extracts.

Industrijsko drvo ima povoljna fizička i kemijska svojstva, a namijenjeno je za industrijsku preradu.

Industrial wood have relatively good conditions and assigned to industrial processing.

Tehničko drvo je ono drvo koje je zbog povoljnih fizičkih i kemijskih svojstava namijenjeno za industrijsku upotrebu/ uporabu i razne tehničke svrhe.

Technical wood is wood which due to favourable physical and chemical characteristics is intend to technical and industrial use.

Ogrijevno drvo je namjenjeno neposredno za ogrijev ili za proizvodnju drvenog ugljena.

Fuel-wood is either used directly as fuel or for production of charcoal.

Ostalo grubo obrađeno drvo obuhvaća sitno tehničko drvo, pogodno za izradu drvenih motki i kolja, raznih letvi i stupova za ogradu, ručica za alat i sl.

Other coarsely processed timber comprises small technical wood suitable for production of wooden props, poles, various laths and pillars for fences, handles for various tools and similar.

12 - 1 Poljoprivredna površina po kategorijama korišćenja
Agricultural land by type of cultivation

000 ha

	Ukupno *Total*	Obradiva površina *Cultivable land*					Pašnjaci *Pasture*	Ribnjaci *Fishpond*	Trstici i bare *Swamp and pond*
		svega *All*	oranice, bašče/vrtovi *Arable land and garden*	voćnjaci *Orchard*	vinogradi *Vineyard*	livade *Meadow*			
2019	1.183	731	405	45	4	277	450	0	2
2020	1.175	721	400	45	4	272	452	0	2
2021	1.166	720	399	45	4	272	444	0	2
2022	1.167	717	399	45	4	269	449	0	2
2023	1.173	728	394	45	4	286	443	0	2

12 - 2 Oranična površina po načinu korišćenja
Arable land by type of cultivation

000 ha

	Oranice, bašče/vrtovi *Arable land and kitchen garden*	Zasijana površina *Area sown*					Ostalo na oranicama *Others on arable land*	Ugari *Fallow land*	Neobrađene oranice, bašče/vrtovi *Unfarmed arable land and garden*
		ukupno *Total*	žita *Cereal*	industrijsko bilje *Industrial crop*	povrtno bilje *Vegetable*	stočno krmno bilje *Fodder crop*			
2019	405	196	86	5	41	65	4	23	182
2020	400	204	89	5	44	66	4	19	173
2021	400	202	89	6	42	65	5	22	170
2022	399	199	87	5	43	65	5	19	176
2023	394	188	81	5	41	62	3	18	184

12 - 3 Požnjevena površina i proizvodnja žita
Area harvested and cereal production

	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*
	Pšenica *Wheat*			Raž *Rye*			Ječam *Barley*		
2019	19.299	70.982	3,7	1.970	6.963	3,5	8.861	29.122	3,3
2020	19.767	86.302	4,4	1.965	7.286	3,7	9.164	32.652	3,6
2021	20.315	93.173	4,6	2.055	7.264	3,5	9.253	29.874	3,2
2022	19.997	86.348	4,3	2.134	7.687	3,6	9.499	30.837	3,2
2023	18.933	57.588	3,0	2.038	6.502	3,2	7.301	21.766	3,0

12 - 3 Požnjevena površina i proizvodnja žita (nastavak)
Area harvested and cereal production (continued)

	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*
	Zob/*Oats*			**Kukuruz - zrno**/*Maize - grain*		
2019	3.305	8.628	2,6	45.807	243.093	5,3
2020	3.423	9.617	2,8	48.104	304.646	6,3
2021	3.526	11.969	3,4	47.266	212.068	4,5
2022	3.010	10.384	3,5	45.715	192.529	4,2
2023	2.881	7.619	2,6	43.758	215.227	4,9



12 - 4 Požnjevena površina i proizvodnja industrijskog bilja
Area harvested and industrial crop production

	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*
	Duhan *Tobacco*			**Soja** *Soya*		
2019	373	360	1,0	2.868	7.203	2,5
2020	384	357	0,9	3.479	9.526	2,7
2021	305	426	1,4	3.672	5.630	1,5
2022	284	626	2,2	3.489	4.629	1,3
2023	242	550	2,3	3.857	9.105	2,4



12 - 5 Požnjevena površina i proizvodnja povrća
Area harvested and vegetable production

	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*
	Krompir/Krumpir *Potato*			**Luk crni** *Onion*			**Grah** *Bean*		
2019	20.580	199.890	9,7	3.147	28.238	9,0	3.738	5.461	1,5
2020	22.169	229.387	10,3	3.519	32.871	9,3	4.166	6.287	1,5
2021	20.951	182.067	8,7	3.344	27.960	8,4	4.087	8.352	1,3
2022	21.619	188.309	8,7	3.290	25.413	7,7	4.073	5.059	1,2
2023	20.617	160.648	7,8	3.180	24.221	7,6	3.654	6.464	1,8

12 - 5 Požnjevena površina i proizvodnja povrća (nastavak)
Area harvested and vegetable production (continued)

	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*
	Kupus *Cabbage*			**Paradajz/Rajčica** *Tomatoes*			**Paprika zelena** *Green pepper*		
2019	2.713	35.905	13,2	1.884	22.044	11,7	1.566	17.077	10,9
2020	2.803	36.638	13,1	2.040	25.057	12,3	1.714	15.417	9,0
2021	2.732	29.360	10,7	2.008	25.256	12,6	1.717	15.494	9,0
2022	2.725	30.930	11,3	2.043	22.988	11,3	1.737	14.871	8,5
2023	2.569	29.839	11,6	1.960	23.163	11,8	1.638	13.840	8,4

12 - 6 Požnjevena površina i proizvodnja krmnog bilja
Area harvested and fodder crop production

	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*	Požnjevena površina, ha *Area harvested, hectares*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod po ha, t *Yield per ha, t*
	Djetelina *Clover*			**Lucerka /Lucerna** *Alfalfa*			**Travno-djetelinske smjese** *Grass-clover mixture*		
2019	10.433	40.534	3,9	10.896	44.373	4,1	16.173	56.896	3,5
2020	10.549	43.589	4,1	10.866	45.350	4,2	15.982	61.105	3,8
2021	10.374	34.117	3,3	10.647	35.566	3,3	15.031	50.578	3,4
2022	10.144	34.343	3,4	10.545	37.685	3,6	15.381	48.291	3,1
2023	9.631	34.600	3,6	9.984	38.554	3,9	13.122	39.185	3,0
	Kukuruz-zelena masa *Green maize*			**Stočna repa** *Forage beet*			**Mješavina trava i mahunjača** *Grass-leguminious mixture*		
2019	24.612	403.754	16,4	641	7.822	12,2	794	2.293	2,9
2020	26.257	509.204	19,4	660	9.104	13,8	611	2.262	3,7
2021	26.061	431.702	16,6	605	8.497	14,0	706	1.643	2,3
2022	25.929	431.504	16,6	619	6.392	10,3	719	2.164	3,0
2023	25.696	504.778	19,6	608	5.820	9,6	565	1.414	2,5

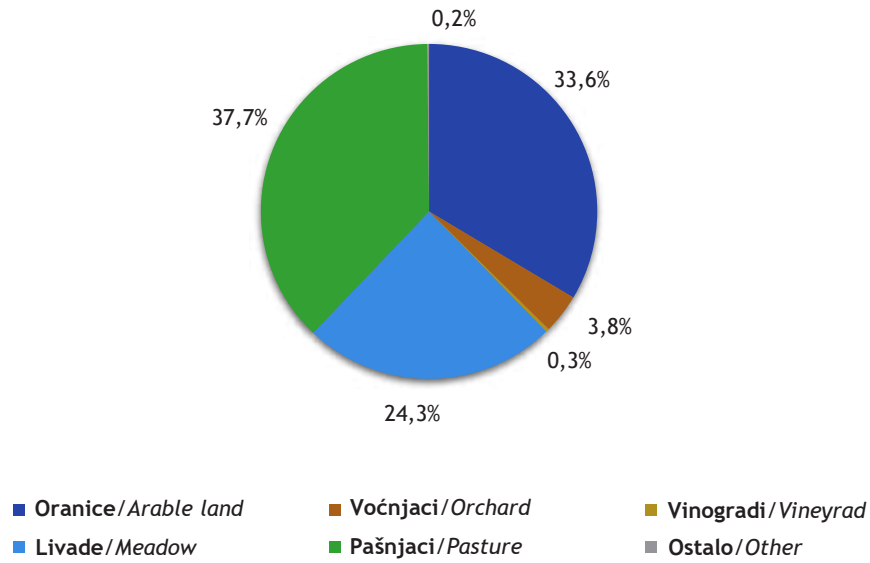
12 - 7 Proizvodnja voća
Fruit production

	Ukupno stabala, hilj./tis. *Total trees, 000*	Rodna stabla, hilj./tis. *Fruitbearing, 000*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod, po stablu kg *Per tree, kg*	Ukupno stabala, hilj./tis. *Total trees, 000*	Rodna stabla, hilj./tis. *Fruitbearing, 000*	Prinos/ prirod, tona *Yield, tons*	Prinos/ prirod, po stablu kg *Per tree, kg*
	Jabuke *Apple*				**Kruške** *Pears*			
2019	4.108	3.570	32.003	9,0	1.593	1.366	8.059	5,9
2020	4.074	3.578	53.642	15,0	1.606	1.385	14.021	10,1
2021	4.250	3.680	42.009	11,4	1.608	1.361	10.330	7,6
2022	4.293	3.786	51.163	13,5	1.620	1.412	15.295	10,8
2023	4.119	3.730	38.210	10,2	1.617	1.416	11.376	8,0
	Šljive *Plums*				**Trešnje** *Cherry*			
2019	6.687	5.828	28.529	4,9	655	573	6.221	10,9
2020	6.783	5.893	47.190	8,0	658	576	7.336	12,7
2021	6.840	5.964	34.154	5,7	668	576	6.150	10,7
2022	6.942	6.058	54.686	9,0	669	584	7.087	12,1
2023	6.943	6.066	42.120	6,9	577	523	4.409	8,4
	Višnje *Sour cherry*				**Kajsije/Marelice** *Apricots*			
2019	315	267	2.089	7,8	95	73	725	9,9
2020	319	271	2.701	10,0	95	74	512	6,9
2021	311	275	2.594	9,4	97	75	468	6,2
2022	323	275	2.630	9,6	101	73	546	7,5
2023	324	276	1.969	7,1	69	59	500	8,5
	Breskve *Peach*				**Orasi** *Walnut*			
2019	545	520	9.251	17,8	488	392	1.730	4,4
2020	521	521	5.389	10,4	494	406	2.985	7,4
2021	551	503	5.657	11,3	536	431	3.001	7,0
2022	580	551	5.338	9,7	523	413	4.207	10,0
2023	404	492	3.923	8,0	516	413	2.250	5,4

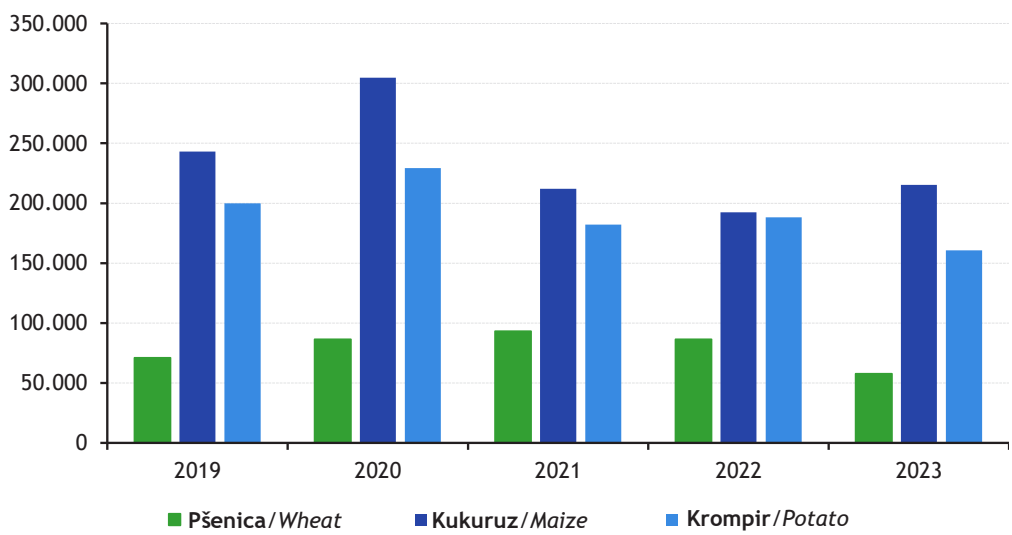
12 - 8 Proizvodnja grožđa
Production of grapes

	2019	2020	2021	2022	2023	
Broj čokota/trsova-ukupno, hilj./tis.	13.879	15.574	15.517	15.461	14.431	*Number of vines, 000*
Broj rodnih čokota/trsova, hilj./tis.	13.259	14.286	14.165	14.439	14.405	*Number of fruitbearing, 000*
Proizvodnja grožđa, tona	36.185	42.357	40.624	47.364	24.874	*Production, total, t*
Prinos/prirod po čokotu/trsu, kg	2,7	3,0	2,9	3,3	1,7	*Yield per vine, kg*

12 - 1.1 Poljoprivredne površine u Federaciji BiH 2023., u 000 ha
Agricultural areas in the Federation of Bosnia and Herzegovina in 2023, 000 ha



12 - 3.1; 12 - 5.1 Prinosi pšenice, kukuruza i krompira, 2019. - 2023., tona
Yield of wheat, maize and potatoes, 2019 - 2023, tons



12 - 9 Ukupna prodaja i otkup poljoprivrednih proizvoda - količine
Sale and purchase of agricultural products - quantities

	Jedinica mjere *Unit of measure*	Ukupno (prodaja i otkup) *Total (sale and purchase)*					
		2019*	2020	2021	2022	2023	
Žita	**t**	**19.771**	**29.067**	**31.412**	**36.888**	**30.124**	***Cereals***
Pšenica	t	16.623	22.655	24.199	**23.823**	**20.522**	*Wheat*
Raž	t	116	18	27	92	60	*Rye*
Ječam	t	744	1.176	642	1.312	455	*Barley*
Kukuruz - zrno	t	1.111	3.205	6.108	3.557	2.590	*Maize - corn*
Ostala žita	t	1.176	2.013	436	704	1.147	*Other cereals*
Povrće	**t**	**14.825**	**18.880**	**22.330**	**16.017**	**14.068**	***Vegetables***
Krompir/Krumpir	t	3.260	2.794	4.473	3.004	3.768	*Potatoe*
Crni luk	t	334	410	544	413	513	*Onion*
Kupus	t	1.130	1.024	946	1.112	1.304	*Cabbage*
Paradajz/Rajčica	t	493	1.295	1.392	628	570	*Tomatoes*
Paprika	t	835	1.310	1.096	767	888	*Pepper*
Krastavci	t	5.116	6.998	7.908	4.596	2.560	*Cucumber*
Ostalo svježe povrće	t	3.656	5.049	5.342	5.497	4.464	*Other fresh vegetables*
Industrijsko bilje	**t**	**11.816**	**12.736**	**8.706**	**7.191**	**11.275**	***Industrial crops***
Duhan, suhi list	t	360	357	426	626	550	*Tobacco, dried leaves*
Soja	t	7.203	9.526	5.630	4.629	9.105	*Soya*
Ostalo industrijsko bilje	t	4.254	2.852	2.650	1.936	1.620	*Other industrial crops*
Stočno krmno bilje	**t**	**2.035**	**2.066**	**2.627**	**1.837**	**1.915**	***Fodder crops***
Voće i grožđe	**t**	**18.316**	**10.818**	**13.916**	**11.176**	**9.276**	***Fruit and grapes***
Jabuke	t	3.774	1.895	2.312	1.440	1.672	*Apples*
Šljive svježe	t	835	970	1.703	1.988	1.392	*Fresh plums*
Grožđe	t	2.461	2.533	5.933	3.775	2.663	*Grapes*
Ostalo voće	t	11.246	5.420	3.968	3.973	3.549	*Other fruits*
Sadni materijal	000 kom	**11.789**	**14.823**	**14.516**	**16.241**	**17.937**	***Planting material***
Vino	**000 l**	**4.304**	**3.455**	**3.224**	**2.865**	**2.133**	***Wine***
Maslinovo ulje	l	1	0	1	1	1	***Olive oil***
Stoka - živa mjera	t	**6.585**	**5.903**	**4.821**	**6.056**	**5.815**	***Livestock-live weight***
Mlada goveda starosti do 1 godine	t	1.356	777	810	827	630	*Young cattle under 1 year old*
Goveda starosti od 1 do 2 godine	t	2.251	2.061	1.719	1.923	2.188	*Cattle between 1 and 2 years old*
Krave, bikovi i junad preko 2 godine	t	970	1.242	948	1.500	1.010	*Cows, bulls, heifers of 2 years and over*
Svinje	t	1.894	1.727	1.316	1.764	1.956	*Pigs*
Ovce	t	93	84	21	33	30	*Sheep*

12 - 9 Ukupna prodaja i otkup poljoprivrednih proizvoda - količine (nastavak)
Sale and purchase of agricultural products - quantities (continued)

	Jedinica mjere *Unit of measure*	Ukupno (prodaja i otkup) *Total (sale and purchase)*					
		2019*	2020	2021	2022	2023	
Perad i jaja							***Poultry and eggs***
Perad (isklj.jednodnevnu)	t	62.956	59.979	51.653	61.504	61.999	*Poultry (excl. one-day poultry)*
Jednodnevna perad	000 kom	7.805	7.013	4.775	3.668	4.620	*One-day poultry*
Jaja	000 kom	64.161	60.194	68.480	73.958	74.632	*Eggs*
Mlijeko	**000 l**	**134.700**	**140.691**	**163.637**	**152.616**	**148.598**	***Milk***
Med	**t**	**12**	**6**	**5**	**8**	**35**	***Honey***
Riba	**t**	**1.951**	**1.750**	**1.877**	**1.956**	**2.365**	***Fish***

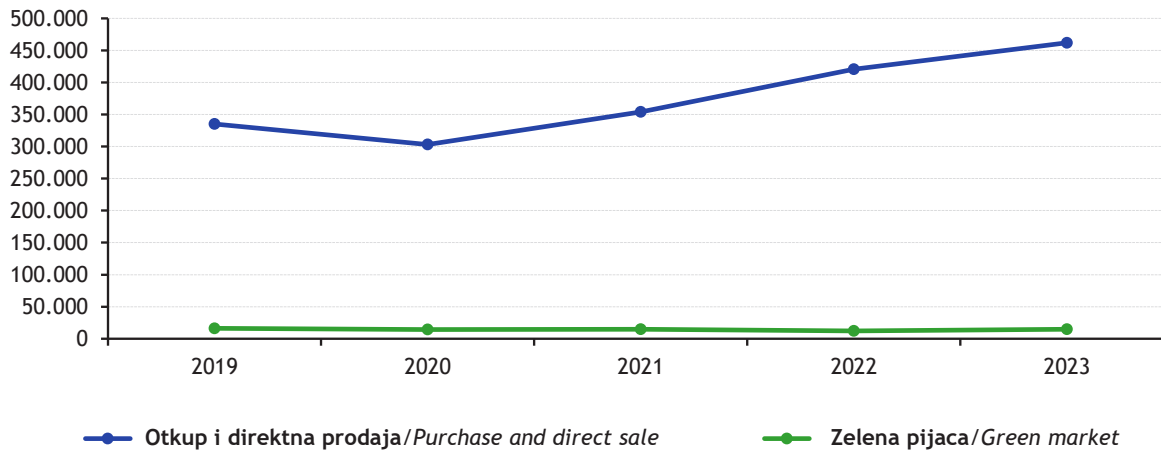
12 - 10 Ukupna vrijednost prodaje i otkupa poljoprivrednih proizvoda, 000 KM
Value of sale and purchase of agricultural products, 000 KM

	2019*	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**334.943**	**303.107**	**353.847**	**420.476**	**461.928,1**	***Total***
Žita	**6.534**	**8.816**	**12.371**	**18.663**	**8.774**	***Cereals***
Pšenica	5.394	6.858	8.987	15.090	7.197	*Wheat*
Raž	36	7	10	56	30	*Rye*
Ječam	224	316	223	753	139	*Barley*
Kukuruz - zrno	521	972	2.776	2.244	949	*Maize - corn*
Ostala žita	358	662	374	519	457	*Other cereals*
Povrće	**15.063**	**17.920**	**24.198**	**22.469**	**24.758**	***Vegetables***
Krompir/Krumpir	2.085	1.581	2.360	2.265	4.016	*Potatoe*
Crni luk	384	307	488	467	808	*Onion*
Kupus	668	385	736	759	1.060	*Cabbage*
Paradajz/Rajčica	631	381	1.120	1.007	1.153	*Tomatoes*
Paprika	1.060	1.723	1.455	1.306	1.620	*Pepper*
Krastavci	5.217	6.490	8.186	6.011	4.672	*Cucumber*
Ostalo svježe povrće	5.016	7.053	9.854	10.654	11.429	*Other fresh vegetables*
Industrijsko bilje	**7.517**	**9.425**	**5.155**	**4.510**	**5.174**	***Industrial crops***
Duhan, suhi list	1.014	908	779	1.659	1.351	*Tobacco, dried leaves*
Soja	4.177	5.906	5.517	4.814	7.922	*Soya*
Ostalo industrijsko bilje	3.969	2.424	3.366	2.690	1.701	*Other industrial crops*

12 - 10 Ukupna vrijednost prodaje i otkupa poljoprivrednih proizvoda, 000 KM (nastavak)
Value of sale and purchase of agricultural products, 000 KM (continued)

	2019*	2020	2021	2022	2023	
Stočno krmno bilje	**242**	**226**	**224**	**254**	**298**	***Feed crops***
Voće i grožđe	**23.971**	**19.830**	**28.415**	**24.033**	**20.290,3**	***Fruit and grapes***
Jabuke	1.958	1.667	1.459	1.085	1.411	*Apples*
Šljive svježe	653	1.013	1.855	2.121	1.873	*Fresh plums*
Grožđe	2.311	2.621	8.252	6.740	7.196	*Grapes*
Ostalo voće	19.050	14.529	16.850	14.088	9.809	*Other fruits*
Sadni materijal	**5.759**	**7.468**	**4.886**	**7.902**	**8.646**	***Planting material***
Vino	**13.364**	**9.262**	**8.408**	**9.555**	**9.663**	***Wine***
Maslinovo ulje	**15**	**9**	**12**	**22**	**28**	***Olive oil***
Stoka - živa mjera	**22.802**	**19.861**	**16.523**	**24.862**	**25.788**	***Livestock - live weight***
Mlada goveda starosti do 1 godine	5.473	3.190	3.399	4.838	4.476	*Young cattle under 1 year old*
Goveda starosti od 1 do 2 godine	9.013	8.081	7.197	9.944	11.166	*Cattle between 1 and 2 years old*
Krave, bikovi i junad preko 2 godine	2.529	3.583	2.431	4.217	3.014	*Cows, bulls, heifers of 2 years and over*
Svinje	5.146	4.495	3.299	5.493	7.008	*Pigs*
Ovce	504	451	139	287	238	*Sheep*
Perad i jaja	**144.509**	**138.016**	**145.132**	**188.626**	**216.522**	***Poultry and eggs***
Perad (isklj. jednodnevnu)	128.564	123.268	122.211	168.928	191.538	*Poultry (excl. one-day poultry)*
Jednodnevna perad	5.165	4.676	3.255	2.666	3.509	*One-day poultry*
Jaja	10.780	10.072	19.666	17.031	21.475	*Eggs*
Mlijeko	**76.737**	**80.511**	**93.777**	**102.847**	**122.216**	***Milk***
Med	**123**	**75**	**72**	**105**	**366**	***Honey***
Riba	**12.846**	**11.289**	**12.365**	**14.656**	**18.355**	***Fish***

12 - 10.1 Vrijednost otkupa i prodaje poljoprivrednih proizvoda, 000 KM
Value of purchase of agricultural products, 000 KM



12 - 11 Prosječne cijene prodaje i otkupa važnijih proizvoda, KM
Average direct sale and purchase prices of important agricultural products, KM

	Jedinica mjere *Unit of measure*	2019	2020	2021	2022	2023	
Pšenica	t	324	307	371	633	351	*Wheat*
Raž	t	314	405	370	607	505	*Rye*
Ječam	t	302	264	347	574	306	*Barley*
Kukuruz - zrno	t	469	782	454	631	367	*Maize - corn*
Krompir/Krumpir	kg	0,63	0,69	0,53	0,75	1,07	*Potatoes*
Crni luk	kg	1,14	0,75	0,90	1,13	1,57	*Onions*
Kupus	kg	0,57	0,38	0,78	0,68	0,81	*Fresh cabbage*
Paradajz/Rajčica	kg	1,27	1,00	0,55	1,60	2,02	*Tomatoes*
Paprika	kg	1,32	1,37	1,33	1,70	1,82	*Pepper*
Krastavac	kg	1,02	0,96	1,04	1,31	1,82	*Cucumber*
Duhan, suhi list	t	2.819	2.537	1.825	2.650	2.458	*Tobacco, dried leaves*
Soja	t	580	620	980	1.040	870	*Soya*
Jabuke	kg	0,52	0,72	0,63	0,47	0,84	*Apples*
Šljive, svježe	kg	0,79	1,82	1,09	1,07	1,35	*Fresh plums*
Grožđe	kg	0,94	1,04	1,39	1,79	2,70	*Grapes*
Vino	l	3,11	2,70	2,61	3,34	4,53	*Wine*
Mlada goveda starosti do 1 godine	kg	3,87	4,58	4,20	5,85	7,10	*Young cattle under 1 year old*
Goveda starosti od 1-2 godine	kg	3,90	4,66	4,19	5,17	5,10	*Cattle between 1 and 2 years old*
Krave, bikovi i junad preko 2 godine	kg	2,60	2,83	2,56	2,81	2,98	*Cows, bulls, heifers of 2 years and over*
Svinje za tov	kg	2,72	3,26	2,51	3,11	3,58	*Pigs fior fattening*
Jagnjad do 1 godine	kg	5,46	5,49	6,42	8,65	7,92	*Lambs up to 1 year*
Perad (isklj. jednodnevnu)	kg	2,03	3,05	2,36	2,75	3,09	*Poultry (excl. one-day poultry)*
Jaja	kom	0,17	0,25	0,29	0,23	0,29	*Eggs*
Mlijeko, kravlje	l	0,57	0,55	0,57	0,67	0,82	*Cow's milk*
Med	kg	9,39	12,47	14,40	12,77	10,56	*Honey*

12 - 12 Prodaja odabarnih poljoprivrednih proizvoda na pijacama/tržnicama - količina
Sale of selected agricultural products on markets - quantities

	Jedinica mjere *Unit of measure*	2019	2020	2021	2022	2023	
Jaja	000' kom.	5.285	5.046	5.087	4.152	2.922	*Eggs*
Krompir/Krumpir	t	1.156	1.033	985	926	888	*Potatoes*
Jabuke	t	605	451	471	422	457	*Apples*
Grah, suho zrno	t	121	92	97	93	102	*Bean, dried grain*
Paradajz/Rajčica	t	368	348	382	274	356	*Tomatoes*

12 - 12 Prodaja odabarnih poljoprivrednih proizvoda na pijacama/tržnicama - količina (nastavak)
Sale of selected agricultural products on markets - quantities (continued)

	Jedinica mjere *Unit of measure*	2019	2020	2021	2022	2023	
Med	t	43	26	24	36	40	*Honey*
Crni luk	t	356	251	281	265	258	*Onions*
Kokoš, očišćena	t	48	34	48	33	33	*Meat of hen*
Špinat	t	156	132	132	126	144	*Spinach*
Mlijeko, kravlje	000 l	374	283	286	255	244	*Cow' s milk*
Mrkva	t	190	161	157	165	177	*Carrot*
Mandarine	t	252	167	181	166	155	*Tangerines*
Luk bijeli/Češnjak	t	66	53	58	53	59	*Garlic*
Kupus	t	337	292	290	272	296	*Cabbage*
Limun	t	87	103	121	108	131	*Lemon*
Zelena salata	t	95	80	76	80	79	*Lettuce*
Krastavci	t	219	185	169	136	165	*Cucumbers*
Grožđe	t	119	92	85	82	75	*Grapes*
Jagode	t	62	48	54	36	42	*Strawberry*
Kruške	t	133	107	101	103	112	*Pears*
Maline	t	45	30	16	11	18	*Raspberries*
Karfiol/Cvjetača	t	68	49	37	47	63	*Cauliflower*
Trešnje	t	46	46	40	34	21	*Cherries*
Tikvice	t	73	60	63	57	75	*Zucchini*
Kukuruz u zrnu	t	312	141	131	90	75	*Maize, corn*
Orasi u ljusci	t	22	11	11	13	9	*Nuts in shell*
Kelj	t	36	37	29	35	49	*Kale*
Šljive	t	106	90	74	75	77	*Plums*
Borovnice	t	20	18	18	12	13	*Blueberries*
Breskve	t	73	51	39	38	39	*Peach*
Lubenice	t	160	132	136	112	94	*Watermelon*
Smokve, suhe	t	11	10	9	14	21	*Figs, dried*
Cvekla/Cikla	t	39	38	29	29	32	*Beet*
Grašak, mahuna	t	23	14	7	6	6	*Green peas*
Kupina	t	14	10	8	4	9	*Blackberry*
Grah, mahuna	t	19	21	11	19	27	*Green beans*
Maslinovo ulje	000 l	3	1	2	3	3	*Olive oil*
Smokve, svježe	t	25	28	15	16	16	*Figs, fresh*
Grašak, suho zrno	t	6	6	4	7	8	*Peas, dry grain*

12 - 13 Prodaja odabarnih poljoprivrednih proizvoda na pijacama/tržnicama - vrijednost, 000 KM
Sale of selected agricultural products on markets-value, 000 KM

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**16.222**	**14.183**	**14.887**	**12.132**	**14.624**	***Total***
Jaja	1.386	1.342	1.291	1.255	1.127	*Eggs*
Krompir/Krumpir	1.255	997	1.022	1.361	1.653	*Potatoes*
Jabuke	695	718	734	712	875	*Apples*
Grah, suho zrno	623	491	539	593	681	*Bean, dried grain*
Paradajz/Rajčica	537	775	889	820	1.228	*Tomatoes*
Med	679	429	421	723	895	*Honey*
Crni luk	599	384	435	509	638	*Onions*
Kokoš, očišćena	240	177	192	225	254	*Meat of hen*
Špinat	490	394	395	434	580	*Spinach*
Mlijeko, kravlje	394	304	313	394	491	*Cow' s milk*
Mrkva	335	278	291	320	412	*Carrot*
Mandarine	451	324	335	370	379	*Tngerines*
Luk bijeli/Češnjak	444	410	451	466	527	*Garlic*
Kupus	372	269	347	346	443	*Cabbage*
Limun	245	339	359	325	440	*Lemon*
Zelena salata	282	242	221	260	306	*Lettuce*
Krastavci	308	326	320	298	457	*Cucumbers*
Grožđe	127	274	280	266	385	*Grapes*
Jagode	230	210	221	214	231	*Strawberry*
Kruške	335	260	255	274	349	*Pears*
Maline	145	144	86	78	136	*Raspberries*
Karfiol/Cvjetača	187	143	103	143	234	*Cauliflower*
Trešnje	187	176	157	151	138	*Cherries*
Tikvice	164	137	128	151	260	*Zucchini*
Kukuruz u zrnu	184	83	111	112	116	*Maize, corn*
Orasi u ljusci	125	60	64	77	60	*Nuts in shell*
Kelj	87	91	67	86	137	*Kale*
Šljive	182	155	129	313	199	*Plums*
Borovnice	149	165	161	133	145	*Blueberries*
Breskve	172	133	111	123	154	*Peach*
Lubenice	167	339	158	127	142	*Watermelon*
Smokve, suhe	91	76	76	116	15	*Figs, dried*
Cvekla/Cikla	73	69	54	61	74	*Beet*
Grašak, mahuna	70	53	24	23	35	*Green peas*
Kupina	59	47	40	31	74	*Blackberry*
Grah, mahuna	77	78	56	91	166	*Green beans*
Maslinovo ulje	47	13	34	47	51	*Olive oil*
Smokve, svježe	106	108	61	67	96	*Figs, fresh*
Grašak, suho zrno	16	21	18	37	44	*Peas, dry grain*

12 - 14 Goveda - stanje 31. decembar/prosinac
Cattle - as of December 31

grla
head

	Ukupno *Total*	Telad i junad do 1 godine *Calves,bullocks and heifers under 1 year old*	Junad iznad 1 godine *Bullocks and heifers over 1 year old*	Krave i steone junice *Cows and heifers in calf*	Bikovi za priplod i volovi *Breeding buls and oxen*
2019	199.414	36.719	13.054	143.405	6.236
2020	195.356	36.454	13.113	139.235	6.554
2021	190.719	37.784	14.630	131.848	6.457
2022	193.902*	39.962*	15.687*	131.567*	6.686
2023	197.169	40.747	16.895	132.782	6.745

12 - 15 Svinje - stanje 31. decembar/prosinac
Pigs - as of December 31

grla
head

	Svinje *Pigs*				
	Ukupno *Total*	odojci do 20 kg težine *Piglets under 20 kg*	svinje iznad 20 kg težine *Pigs over 20 kg*	krmače i suprasne nazimice *Sows and first farrow sows*	nerasti za priplod *Boars for stud*
2019	81.157	17.324	55.014	8.094	725
2020	81.628	16.884	56.194	7.762	788
2021	78.647	16.040	54.521	7.366	720
2022	81.188	17.540	54.739	8.164	745
2023	80.433	16.985	54.984	7.752	712

12 - 16 Ovce i koze - stanje 31. decembar/prosinac
Sheep and goats - as of December 31

grla
head

	Ovce *Sheep*				Koze *Goats*
	Ukupno *Total*	janjad i šilježad do 1 godine *lambs and yearlings under 1 year old*	ovce za priplod *ewes for breeding*	ovnovi i jalove ovce *rams and sterile ewes*	
2019	507.134	82.874	391.766	32.494	43.300
2020	508.291	81.156	392.659	34.476	42.497
2021	497.590	80.042	384.098	33.450	41.190
2022	498.648	82.583	380.518	35.547	41.369*
2023	488.901	82.604	371.421	34.876	40.763

12 - 17 Konji, perad i košnice pčela - stanje 31. decembar/prosinac
Horses, poultry and beehives - as of December 31

	Konji, grla *Horses, head*				Perad - ukupno, u 000 grla *Poultry - total, in 000*	Košnice - ukupno, komada *Beehives, number*
	ukupno *total*	ždrijebad i omad *colts and fillies*	kobile i ždrijebne omice *mares and fillies in foal*	pastusi i kastrati *stallions and geldings*		
2019	4.694	349	1.241	3.104	11.070	242.099
2020	4.293	327	1.208	2.758	10.868	254.061
2021	4.004	312	1.193	2.499	12.107	240.906
2022	4.023	305	1.331	2.387	12.222	250.899
2023	4.028	345	1.436	2.247	12.652	259.041

12 - 18 Proizvodnja vune, jaja, meda i ribe
Production of wool, eggs, honey and fish

	Vuna (neprana) *Wool, raw*			Jaja *Eggs*			Med *Honey*			Riba konzumna, tona *Fish consumable, tones*
	broj strižen ovaca, 000 *number sheared sheep, 000*	ukupno, tona *total, tons*	po ovci, kg *per sheep, kg*	broj kokoši nosilica, 000 *Number of egg-laying hen 000*	ukupna proizvodnja, mil. *total production, mil.*	po nosilici, komada *per laying hen*	broj košnica, 000 *number of beehive, 000*	ukupna proizvodnja, tona *total production, tons*	po košnici, kg *per beehive, kg*	
2019	421	764	1,8	1.778	309	174	242	1.814	7,5	1.909*
2020	418	760	1,8	1.819	315	173	254	1.456	5,7	1.922*
2021	398	706	1,8	1.804	312	173	241	1.348	5,6	1.874
2022	414	742	1,8	1.700	297*	175*	251	2.549	10,2	1.956
2023	405	715	1,8	1.565	291	186	259	2.093	8,1	2.390

12 - 19 Proizvodnja mlijeka
Production of milk

	Kravlje mlijeko *Cow's milk*			Ovčije mlijeko *Ewe's milk*			Kozije mijeko *Goat's milk*		
	broj muženih krava, 000 *Number of milk cow, in 000*	ukupna proizvodnja, 000 litara *total production, 000 litres*	po muženoj kravi, litara *litres, per milk cow*	broj muženih ovaca, 000 *number milk ewe, in 000*	ukupna proizvodnja, 000 litara *total production 000 litres*	po muženoj ovci, litara *litres, per milk ewe*	broj muženih koza, 000 *Number of milk goats, in 000*	ukupna proizvodnja, 000 litara *total production, 000 litres*	po muženoj kozi, litara *litres, per milk goat*
2019	113	321.627	2.837	218	11.434	52	25	5.007	197
2020	111	318.525	2.880	219	11.842	54	24	4.622	189
2021	108	313.064	2.988	218	11.290	52	24	4.500	189
2022	101	304.979*	3.029*	208	11.193	54	24	4.723*	194
2023	100	295.200	2.966	208	10.961	53	24	4.709	195

12 - 20 Zaklana stoka i perad u klaonicama [1)]

Slaughtered livestock and poultry in slaughterhouses [1)]

	Goveda *Cattle*		Svinje *Pigs*		Ovce *Sheep*		Perad *Poultry*
	ukupno *total*	telad *calves*	ukupno *total*	odojci *piglets*	ukupno *total*	janjad *lambs*	
	Ukupno, 000 grla *Total, in 000 head*						
2019	40	14	17	1	80	56	32.414
2020	41	11	19	0	50	48	32.619
2021	40	12	19	0	76	75	30.323
2022	34	8	21	-	64	57	30.339
2023	31	6	21	-	77	61	31.047
	Neto težina, t [2)] *Net weight, tonnes [2)]*						
2019	8.527	1.006	1.274	12	1.196	759	49.523
2020	9.790	770	1.491	3	759	721	50.177
2021	9.539	844	1.548	0	1.149	1.116	45.611
2022	8.194	614	1.844	-	1.044	888	46.078
2023	7.713	422	1.833	-	1.233	928	47.770
	Prosječna neto težina zaklane stoke po grlu, kg *Average net weight of slaughtered livestock per head, in kg*						
2019	212	70	75	13	15	13	1,4
2020	239	71	80	13	15	15	1,5
2021	237	71	83	11	15	15	1,5
2022	244	75	86	-	16	16	1,5
2023	253	76	87	-	16	15	1,5

[1)] **Obuhvaćeno klanje stoke i peradi u klaonicama i kod obrtnika.**

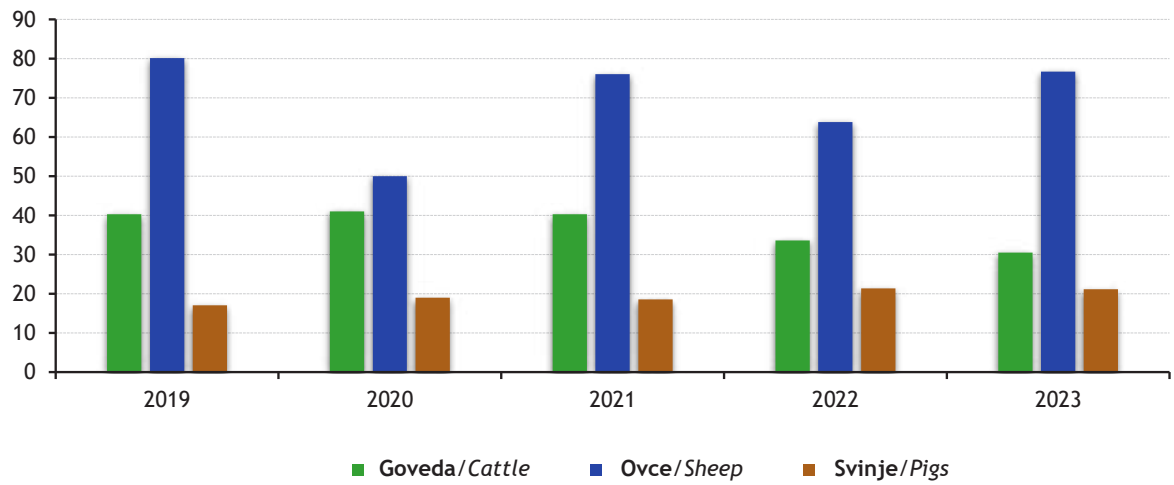
[2)] **Težina očišćenog trupa zaklane stoke i peradi bez kože, krvi, glave (osim odojaka i peradi), utrobe, prednjih nogu do koljena i zadnjih nogu do skočnog zgloba.**

[1)] *Including also data on catlle and poultry slaughtered in private butcher's shops.*

[2)] *Weight of dressed carcass of slaughtered animals without skin and blood, eviscerated and beheaded (not including piglets and poultry), and after removal of fore ends and hind legs with knuckle.*

12 - 20.1 Zaklana stoka u klaonicama, 2019 - 2023.

Livestock slaughtered in abbatoirs, 2019 - 2023



12 - 21 Šumske površine [1)]
Forest areas [1)]

000 ha

	Svega *All*	Državno šumsko zemljište *State forestry land*					Privatne šume ukupno *Private forests total*
		ukupno *Total*	visoke šume *High forests*	izdanačke šume *Coppicies*	ostale kategorije *Other categories*	minirano *Mine areas*	
2019	1.511	1.234	569	258	282	125	277
2020	1.511	1.234	569	258	282	125	277
2021	1.518	1.241	568	262	287	125	277

[1)] **Podatak preuzet od Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva**
[1)] *Data picked up from the Federal Ministry of Agriculture, Water Management and Forestry*
Podaci za 2022. i 2023. nisu dostupni/*Data for 2022 and 2023 are not available*

12 - 22 Opći podaci o državnim šumama [1)]
General data on public forests [1)]

	Ukupno *Total*		Visoke šume *Top forests*		Izdanačke šume *Coppicies*	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Površina produktivnog obraslog šumskog zemljišta, 000 ha *Areas ofproductive overrun forestry land, 000 ha*	829	-	568	-	262	-
Ukupna drvna zaliha, 000 m^3 *Stocks total, 000 m^3*	183.005	-	159.170	-	23.836	-
Drvna zaliha u m^3 po ha *Stocks in m^3, per ha*	215	-	280,4	-	91,1	-
Ukupni godišnji zapreminski prirast, 000 m^3 *Total annual volumetric increase, 000 m^3*	4.327	-	3.498	-	829	-
Godišnji sječivi etat, 000 m^3 *Yearly planned cutting, 000 m^3*	3.014	-	2.774	-	240	-

[1)] **Podatak preuzet od Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva**
[1)] *Data picked up from the Federal Ministry of Agriculture, Water Management and Forestry*
Podaci za 2022. i 2023. nisu dostupni/*Data for 2022 and 2023 are not available*

12 - 23 Sječa i izrada šumskih sortimenata u državnim šumama
Cutting and production of forest assortments in public forests

000 m^3

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**2.000**	**1.901**	**1.988**	**1.977**	**1.893**	***Total***
Industrijsko drvo	1.252	1.193	1.220	1.206	1.208	*Industrial wood*
Tehničko drvo	62	56	61	63	58	*Lumber*
Ogrijevno drvo	686	652	707	708	626	*Firewood*

12 - 24 Proizvodnja i prodaja šumskih sortimenata u državnim šumama
Production and sale of forest assortments in public forests

000 m³

	Ukupno *Total*	Trupci *Logs*		Jamsko drvo *Mining wood*	Prostorno drvo *Cord wood*	Ogrijevno drvo *Firewood*	Ostalo drvo *Other wood*
		četinara/ četinjača *Conifers*	lišćara/ listača *Broadleaved*				
			Proizvodnja *Production*				
2019	2.000	695	280	61	277	686	1
2020	1.901	662	246	55	285	652	1
2021	1.988	686	268	60	266	707	0
2022	1.976	698	246	63	262	708	0
2023	1.893	680	236	58	292	626	0
			Prodaja *Sale*				
2019	1.981	689	278	61	282	671	1
2020	1.889	650	245	53	289	652	1
2021	2.007	690	268	59	276	713	0
2022	1.989	696	244	63	268	718	0
2023	1.852	670	233	57	282	610	0

12 - 25 Posječena bruto drvna masa prema izvršiteljima sječe (u šumi i izvan šume) [1)]
Gross felled by contractor (inside and outside the forest) [1)]

000 m³

	Svega *Total*	U državnim šumama *In state forests*				U privatnim šumama [3)] *Forests in private ownership* [3)]
		ukupno *total*	šumarska preduzeća/ poduzeća *forestry enterprises*	ostale organizacije *other organizations*	građani [2)] *Individuals* [2)]	
2019	2.523	2.388	2.149	116	123	135
2020	2.352	2.246	1.972	154	121	106
2021	2.509	2.390	1.946	320	123	120
2022	2.499	2.348	2.047	180	121	151
2023	2.317	2.189	1.969	99	121	128

[1)] **Uključeno je i drvo posječeno izvan šume** [1)]/*Including timber harvested outside of forest areas* [1)]

[2)] **Maloprodaja na panju**/*Retail sales of standing timber*

[3)] **Nedostaju podaci za privatne šume**/*Without data for private forests in* **Hercegovačko-neretvanskog kantona**/*Hercegovačko-neretvanski canton*

12 - 26 Posječena bruto drvna masa u šumi, po vrsti sastojina i vrstama drveća
Gross felled timber in forest by kind of stands and kind of trees

000 m³

	Ukupno [1] Total [1]					Državne šume State forests				
		vrsta šuma type of forest					vrsta šuma type of forest			
	svega all	raznodobne irregular stand forests	jednodobne even aged forests	izdanačke coppices	ostale other	svega All	raznodobne Irregular stand forests	jednodobne even aged forests	izdanačke coppices	ostale other
2019	2.493	2.286	60	146	1	2.388	2.231	59	97	1
2020	2.326	2.155	53	119	0	2.246	2.113	53	81	0
2021	2.476	2.279	60	134	3	2.388	2.236	60	89	3
2022	2.460	2.231	78	151	0	2.348	2.171	78	99	0
2023	2.281	2.080	72	128	1	2.189	2.021	70	97	1
Čiste sastojine *Pure stands of*	381	287	54	40	0	363	279	53	31	0
lišćara/listača *broad - leaf*	309	265	6	39	0	293	257	6	30	0
četinara/četinjača *conifers*	72	23	48	1	0	70	22	48	1	0
Mješovite sastojine *Mixed stands*	1.900	1.793	18	88	0	1.826	1.742	17	66	0
lišćara/listača *broad - leaf*	259	175	2	81	0	224	163	1	60	0
četinara/četinjača *conifers*	69	62	7	0	-	52	46	7	0	-
lišćara/listača-četinara/četinjača *broad-leaf and conifers*	1.572	1.556	9	7	0	1.549	1.534	9	6	0
Bukva *Beech*	907	832	6	68	0	877	815	6	56	0
Hrast *Oak*	69	40	1	28	0	49	32	0	17	0
Ostali tvrdi lišćari *Other hard broad-leaf*	77	45	2	30	0	67	42	2	22	0
Ostali meki lišćari/listače *Other soft broad-leaf*	3	2	0	0	-	2	2	0	0	-
Smrča/smreka i jela *Spruce and fir*	1.107	1.076	29	1	0	1.081	1.051	29	1	0
Bijeli i crni bor *Black and scots pine*	110	82	26	1	0	106	79	26	1	0
Ostali četinari/četinjače *Other conifers*	8	3	6	0	0	6	0	6	0	0

[1] **Bez podataka za privatne šume Hercegovačko-neretvanskog kantona**

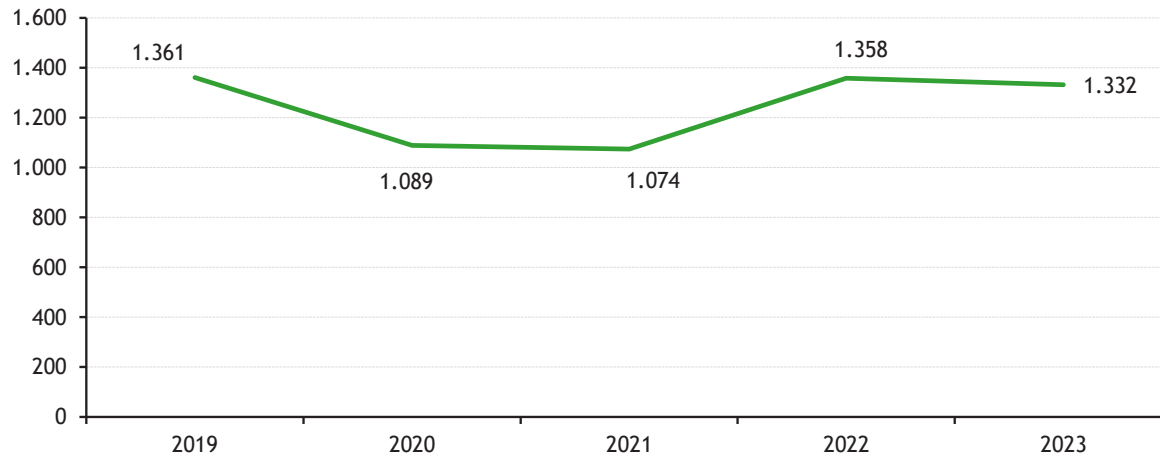
[1] *Without data for private forests of Hercegovacko-Neretvanski kanton*

12 - 27 Vještačko pošumljavanje i popunjavanje
Artificial afforestation, by species

ha

	Klasično pošumljavanje *Classical afforestation*							Popunjavanje kultura *Replenishment planting*
	Ukupno *Total*	u šumi *in forests*		izvan šume *not in forests*				
		sjećišta *cut-over areas*	čistine *clearings*	krš i golet *rocky and bare ground*	erodirano zemljište *eroded land*	poljoprivredno zemljište *agricultural land*	ostalo zemljište *other types of land*	
2019	1.361	528	555	275	-	3	1	232
2020	1.089	451	386	250	-	1	2	689
2021	1.074	650	345	75	-	-	4	229
2022	1.358	756	345	243	-	-	14	365
2023	1.358	740	447	169	-	-	2	340
Lišćara/Listača *Broad - leaf*	185	129	54	2	-	-	2	42
Četinara/Četinjača *Conifers*	1.171	611	393	167	-	-	-	298
Državne šume *State forests*	1.281	665	447	167	-	-	2	301
Lišćari/Listače *Broad - leaf*	181	122	54	2	-	-	2	42
Četinari/Četinjače *Conifers*	1.100	542	393	165	-	-	-	259
Privatne šume *Private forests*	77	75	0	2	-	-	-	-
Lišćara/Listača *Broad - leaf*	6	6	-	-	-	-	-	-
Četinara/Četinjača *Conifers*	71	69	-	2	-	-	-	-

12 - 27.1 Vještačko pošumljavanje, u ha, 2019. - 2023.
Artifical afforestation, u ha, 2019 - 2023



12 - 28 Šumski požari
Forest fires

	Broj požara *Number of fires*				
	ukupno *Total*	u visokim šumama *in high forests*	u niskim šumama *in coppices*	u ostalim šumama *in other forests*	na ostalim površinama *in other areas*
2019	531	113	157	146	115
2020	977	200	348	206	223
2021	488	138	144	47	159
2022	486	124	187	48	127
2023	396	118	147	38	93

12 - 29 Štete od požara
Damage caused by fire

ha

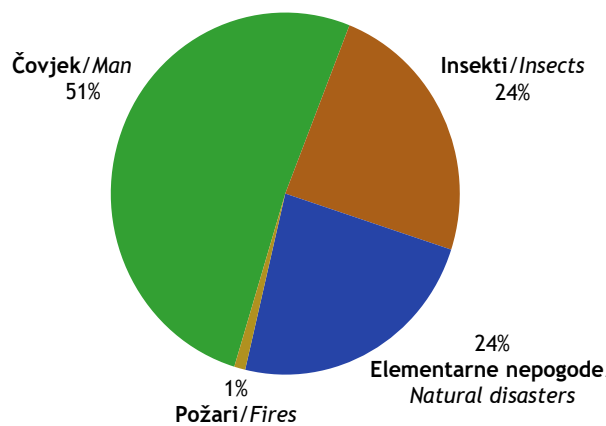
	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno opožarena površina	3.110	15.543	17.629	15.137	10.310	*Total burned - over area*
Od toga u šumama - ukupno	1.800	11.202	2.367	9.988	5.361	*Out of that in forests - total*
visoke šume	371	7.135	951	6.683	2.314	*High forests*
niske šume	643	3.439	625	2.461	2.241	*Coppices*
ostale šume	786	628	790	844	806	*Other forests*

12 - 30 Štete u šumama prema uzrocima nastanka štete
Damages in forests according to causes of damage

m^3

	2019	2020	2021	2022	2023	
Čovjek	45.273	54.818	41.335	37.185	31.140	*Man*
Insekti	6.071	4.684	681	16.146	14.585	*Insects*
Elementarne nepogode	12.372	1.000	307	25.900	14.384	*Natural disasters*
Požari	9.075	99.505	21.277	29.000	624	*Fires*

12 - 30.1 Štete u šumama prema uzrocima nastanka štete, u %, u 2023.
Demages in forests according to causes of demage, in %, in 2023.



12 - 31 Lovci i lovački objekti [1)]
Hunters and hunting lodges [1)]

	Broj lovaca *Number of hunters*	Lovački domovi *Hunting lodges*		Fazanerije *Pheasant*	Zimovnici za divljač *Winter shelters for game*	Hranilišta za divljač *Fiding stations for game*	
		broj *number*	površina, m^2 *area, m2*			pernatu *feathers*	dlakavu *hairies*
2019	33.489	402	30.303	3	57	2.031	4.385
2020	34.266	409	29.773	5	59	2.062	5.213
2021	35.996	404	29.741	5	80	2.145	4.506
2022	35.988	420	28.825	5	103	2.431	5.166
2023	36.292	355	26.253	7	86	2.362	5.143

12 - 32 Odstrijeljena divljač [1)]
Game shot [1)]

	2019	2020	2021	2022	2023	
Jelen (svih vrsta)	-	-	8	8	10	*Deer (all types)*
Srna	1.128	1.276	1.543	1.659	1.805	*Roe deer*
Divokoza	-	-	-	1	1	*Chamois*
Medvjed	-	-	-	1	-	*Bear*
Divlja svinja	2.401	2.545	3.087	3.357	3.719	*Wild boar*
Zec	2.076	2.015	2.501	2.239	2.048	*Hare*
Tetrijeb	36	4	6	10	5	*Black cock*
Fazan	3.617	3.270	3.164	3.039	3.347	*Common*
Jarebica (svih vrsta)	1.076	656	1.790	1.056	1.003	*Partridge (all types)*
Vuk	31	22	35	43	30	*Wolf*
Lisica	2.455	2.521	3.120	2.899	2.710	*Fox*
Ostala dlakava divljač	1.063	949	1.530	1.158	1.328	*Other hairy game*
Ptice močvarice	1.995	1.849	2.153	1.905	2.080	*Waterfowl*

[1)] Podaci za Hercegovačko-neretvanski i Srednjobosanski kanton nisu kompletni

[1)] The data for Herzegovačko-neretvanski and Srednjobosanski kanton are not complete

13 Industrija

Industry



13. Industrija

Industry

13 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Glavni izvor podataka u ovom poglavlju jesu statistička istraživanja Mjesečni izvještaj industrije (M KPS IND-1) i Godišnji izvještaj industrije (IND-21/PRODCOM), koje je proveo Federalni zavod za statistiku prema Programu statističkih istraživanja za Federaciju Bosne i Hercegovine.

Main data sources in this chapter are statistical surveys Monthly Survey on Industry (M KPS IND-1) and Annual Survey on Industry (IND-21/PRODCOM), carried out by the Institute for Statistics of FBiH, according to the Program of Statistical Surveys for the Federation of Bosnia and Herzegovina.

Mjesečnim izvještajem industrije obezbjeđuju se podaci o broju zaposlenih u industriji, proizvedenim količinama i prometu industrije.

Monthly survey on industry provides data on number of employees in industry, production and turnover.

Godišnji podaci industrijske proizvodnje prate broj zaposlenih, ostvarenu proizvodnju, internu potrošnju vlastitih proizvoda, zalihe, prodaju (količinski i vrijednosno) i vrijednost izvoza. IND-21/PRODCOM daje pregled obima proizvodnje i vrijednosti prodaje industrijskih proizvoda (robe i usluge) u Federaciji Bosne i Hercegovine, koje su rezultat redovne proizvodnje izvještajnih jedinica (0) i proizvodnje koju izvještajne jedinice obavljaju na osnovu ugovora (1).

Annual data on industrial production cover number of employees, realized production, internal consumption of its products, inventory, sales (volume and value) and value of export. IND-21/PRODCOM provides an overview of the production volume and value of sales of industrial products (goods and services) in Federation of Bosnia and Herzegovina, as a result of regular production of reporting units (0) and production reporting units that perform under the contract (1).

Standardi i klasifikacije

Standards and Classifications

Prikupljanje podataka o industrijskoj proizvodnji na obrascu Mjesečni izvještaj industrije, vrši se na osnovu Metodologije za popunjavanje izvještaja i Mjesečne Nomenklature industrijskih proizvoda - Mjesečna NIP BiH 2018.

Collecting data on the Monthly Survey on Industry is performed on the basis of Methodology for industry and Monthly Nomenclature of Industrial Products - Monthly NIP 2018.

Podaci Godišnjeg izvještaja industrije za 2023. godinu prikupljeni su na osnovu Nomenklature industrijskih proizvoda Bosne i Hercegovine - NIP BiH /PRODCOM 2024, ažurirane s izmjenama i dopunama prema EU PRODCOM listi za 2024. godinu

Data on Annual Survey on Industry for 2023. are collected using Nomenclature of Industrial Products of Bosnia and Herzegovina - NIP BiH /PRODCOM 2024, which was updated with amendments occurring by EU PRODCOM lists 2024.

Hijerarhijski nivoi proizvoda iz Nomenklature industrijskih proizvoda sadrže nivoe KD BiH 2010 (nivo razreda) usklađene s EU klasifikacijom NACE Rev. 2. Koncepti i definicije koji se koriste za istraživanje M KPS IND-1 također su usklađeni s konceptima i definicijama iz Uredbe o kratkoročnim statistikama EU-e (STS R., EU Direktiva No.1165/98).

The hierarchy levels of the Nomenclature of Industrial Products contain KD BiH 2010. levels which are harmonised with the NACE Rev. 2 EU classifications. Concepts and definitions used for M KPS IND-1 survey data collection are harmonized with concepts and definitions from the EU Short-Term Statistics Regulation (STS R., EU Directive No. 1165/98).

Jedinice i obuhvat

Izvještajne jedinice za Mjesečni izvještaj industrije i Godišnji izvještaj industrije su sva pravna lica koja zapošljavaju deset i više zaposlenih (preduzeća i lokalne jedinice), a koja su se bavila industrijskom proizvodnjom ili obavljali industrijske usluge definisane prema KD BiH 2010 iz područja B-Rudarstvo, C-Prerađivačka industrija, D-Snabdijevanje/opskrba električnom energijom i plinom i E-Snabdijevanje vodom, uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoline.

Saglasno EU STS propisu br. 1165/98 i 1893/2006 sljedeća djelatnost ne ulazi u obračun indeksa industrijske proizvodnje:

Grana 35.3 - Proizvodnja i snabdijevanje parom i klimatizacija.

Units and coverage

Reporting units for the Monthly Survey on Industry and Annual Survey on Industry are legal entities which employing 10 and more persons (enterprise and local units) engaged in the reference period in the industrial production and/or industrial services as defined by the KD BiH 2010. section B-Mining and quarying, C-Manufacturing, D-Electricity and gas supply and E-Water supply, sewerage, waste management and remediation activities.

In line with the EU STS Regulation No. 1165/98 and 1893/2006, the next activity is excluded from the industrial production index calculation:

Group 35.3 - Steam and air conditioning supply.

Metod računanja indeksa

Indeksi industrijske proizvodnje izračunavaju se u dva koraka, korištenjem Laspeyres-ove formule. U prvom koraku indeksi se izračunavaju iz podataka o količinama pojedinačnih proizvoda iz Mjesečne NIP BiH 2018 i odgovarajućeg ponderacijskog koeficijenta, koji je aproksimacija dodane vrijednosti pojedinačnih proizvoda. U drugom koraku svi indeksi grana i viših nivoa ponderišu se strukturom dodane vrijednosti iz 2021. godine.

Osnovne informacije o indeksu industrijske proizvodnje i Metodološka uputstva za izračunavanje indeksa fizičkog obima industrijske proizvodnje u Bosni i Hercegovini prikazane su na web stranici Federalnog zavoda za statistiku: www.fzs.ba

Calculation method indices

Indices of industrial production are calculated in two stages according to the Laspeyres formula. In the first stage, indices are calculated from quantity data on the production of individual products based on the Monthly NIP BiH 2018 and an appropriate weighting coefficient, which represents an estimated value added of individual products. In the second stage, all indices of groups and higher levels are weighted using the shares of value added of individual products from 2021.

The basic information on industrial production index and Methodological Manual for Calculation of Volume Index of Industrial Production in Bosnia and Herzegovina are presented on the website of the Insitute for Statistics of FBiH: www.fzs.ba

Agregati glavnih industrijskih grupa (GIG)

Indeksi za GIG agregate izračunavaju se istom metodom kao indeksi po djelatnostima, samo se proizvodi grupišu prema i pretežnoj upotrebi proizvoda unutar oblasti i grane djelatnosti iz klasifikacije KD BiH 2010 (EU NACE Rev.2). Za izračunavanje indeksa za GIG agregate (EU MIGs) primjenjuju se nove definicije radi usklađivanja sa statističkim standardima EU.

Main Industrial Grouping (MIGs) aggregates

Indices for MIG aggregates are calculated by the same method as the indices by activities, save for the fact that the products are grouped according to the predominant use of products within the division and groups of KD BiH 2010 (EU NACE Rev. 2.). To calculate the index for MIG aggregates, new definitions are applied with the aim of harmonizing with the EU statistical standards.

Al Intermedijarni proizvodi: oblasti i grane KD BiH 2010: 07 – 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 i 27.9

AI Intermediate goods: the KD BiH 2010 divisions and groups: 07- 09, 10.6, 10.9, 13.1 – 13.3, 16, 17, 20.1 – 20.3, 20.5, 20.6, 22 – 24, 25.5 – 25.7, 25.9, 26.1, 26.8, 27.1 – 27.4 and 27.9

AE Energija: oblasti KD BiH 2010: 05, 06, 19 i 35 (isključujući 35.3)

AE Energy: the KD BiH 2010 divisions: 05, 06, 19 and 35 (exl. 35.3)

BB Kapitalni proizvodi: oblasti i grane KD BiH 2010: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.1 – 30.4, 32.5 i 33

BB Capital Goods: the KD BiH 2010 divisions and groups: 25.1 – 25.4, 26.2, 26.3, 26.5, 26.6, 28, 29, 30.1 – 30.4, 32.5 and 33

CD Trajni proizvodi za široku potrošnju: oblasti i grane KD BiH 2010: 26.4, 26.7, 27.5, 30.9, 31, 32.1 i 32.2

CD Consumer Durables: the KD BiH 2010 divisions and groups: 26.4, 26.7, 27.5, 30.9, 31, 32.1 and 32.2

CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju: oblasti i grane KD BiH 2010: 10.1 – 10.5, 10.7, 10.8, 11, 12, 13.9, 14, 15, 18, 20.4, 21, 32.3, 32.4 i 32.9.

CN Consumer Non-Durables: the KD BiH 2010 divisions and groups: 10.1 – 10.5, 10.7, 10.8, 11, 12, 13.9, 14, 15, 18, 20.4, 21, 32.3, 32.4 and 32.9.

Definicije

Definitions

Ukupna proizvodnja je ukupna količina određenog proizvoda definisanog Nomenklaturom industrijskih proizvoda, proizvedena u jedinici posmatranja u izvještajnoj godini, bez obzira na to da li je prodata trećim licima u zemlji ili inostranstvu (izvoz), stavljena na zalihe gotovih proizvoda (namijenjenih prodaji) ili je iskorištena za daljnju internu preradu (intermedijarni proizvodi), ili kombinovano.

Total production *is the actual quantity of the single product, assigned a single code and description in the nomenclature of industrial products, produced during the reference year in the observation unit, irrespective of whether sold to the third parties in the country or abroad (exports), put into stock or used for further processing (intermediate products), or combined.*

Industrijski proizvodi se po principu tzv. homogene proizvodnje svrstavaju u industrijske oblasti i glavne industrijske grupe definisane na osnovu ekonomske namjene, odnosno krajnje potrošnje proizvoda (GIG), bez obzira na pretežnu djelatnost preduzeća u kome su proizvedeni.

Industrial products *are classified, according to the principle of so-called "homogenous production", into divisions of activities and main industial groups defined on the basis of economic purpose, that is, on the basis of products' final consumption (MIGs), irrespective of the predominant activity of the enterprise where they were produced.*

Gotov proizvod - je svaki proizvod koji je u procesu proizvodnje dostigao odgovarajući stepen prerade ili dorade tako da je u Nomenklaturi industrijskih proizvoda naveden pod posebnom šifrom i nazivom. Pojam tako definisanog gotovog proizvoda obuhvata i sve radove dovršavanja proizvoda kojima pripadaju čišćenje, pakovanje, ispitivanje kvaliteta, klasiranje i slično. Neispravni proizvodi ("škart") se ne smatraju gotovim proizvodima.

Finished product *- is each product for which processing has been completed i.e. the product that has undergone some processing and reached such a degree of transformation or treatment that it became a new product and should be assigned specific code and description listed in the nomenclature of industrial products. Such definition of finished product also covers all finishing works related to the specific product, such as cleaning, packing, quality testing, sorting etc. The volume of damaged and incorrect products (wastes) are not to be considered as finished products.*

13 - 1 Lančani indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Volume indices of industrial production - total, per MIGs and KD BIH 2010 sections

	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Industrija ukupno	**97,3**	**94,2**	**109,8**	**101,2**	**95,8**	***Total industry***
Prema glavnim industrijskim grupacijama						***By main industrial groupings***
Intermedijarni proizvodi	95,5	95,5	112,0	103,9	94,7	*Intermediate goods*
Energija	95,1	94,2	102,9	89,6	95,8	*Energy*
Kapitalni proizvodi	98,1	98,2	129,0	110,2	99,7	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	106,1	79,1	114,9	101,0	105,3	*Durable consumer goods*
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	100,2	92,6	101,4	102,8	93,3	*Non-durable consumer goods*
Prema područjima KD-a						***By CEA sections and divisions***
B Vađenje ruda i kamena	96,7	98,5	91,3	94,0	89,4	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	97,9	93,6	112,6	104,7	95,6	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]	94,9	94,3	108,4	88,3	99,7	*Electricity and gas supply (except the group 35.3)* [1)]

[1)] **Grana djelatnosti 35.3, Proizvodnja i snabdijevanje parom i klimatizacija**

[1)] *Group of activity 35.3, Steam and air conditioning supply*

13 - 2 Indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Volume indices of industrial production - total, per MIGs and KD BIH 2010 sections

2021=100

	2018	2019	2020	2022	2023	
Industrija ukupno	**100,0**	**97,2**	**91,1**	**101,2**	**96,9**	***Total industry***
Prema glavnim industrijskim grupacijama						***By main industrial groupings***
Intermedijarni proizvodi	98,2	93,7	89,3	103,9	98,4	*Intermediate goods*
Energija	108,5	103,2	97,2	89,7	85,9	*Energy*
Kapitalni proizvodi	80,9	79,4	77,5	110,2	109,8	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	103,7	110,0	87,1	101,0	106,4	*Durable consumer goods*
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	107,8	108,1	98,7	102,8	95,9	*Non-durable consumer goods*
Prema područjima KD-a						***By CEA sections and divisions***
B Vađenje ruda i kamena	115,0	111,2	109,5	94,0	84,0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	97,7	95,5	88,8	104,7	100,0	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]	103,0	97,8	92,2	88,3	88,1	*Electricity and gas supply (except the group 35.3)* [1)]

[1)] **Grana djelatnosti 35.3, Proizvodnja i snabdijevanje parom i klimatizacija**

[1)] *Activity group 35.3, Steam and air conditioning supply*

13 - 3 Lančani indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, po područjima i oblastima KD BIH 2010
Volume indices of industrial production - total, by KD BIH 2010 sections and divisions

		2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Industrija ukupno		**97,3**	**94,2**	**109,8**	**101,2**	**95,8**	***Total industry***
B	**Vađenje ruda i kamena**	**96,7**	**98,5**	**91,3**	**94,0**	**89,4**	***Mining and quarrying***
05	Vađenje ugljena i lignita	95,4	95,6	89,1	93,6	84,7	*Mining of coal and lignite*
07	Vađenje metalnih ruda	100,9	113,8	97,7	83,4	93,7	*Mining of metal ores*
08	Vađenje ostalih ruda i kamena	103,2	111,4	100,0	97,6	112,1	*Other mining and quarrying*
C	**Prerađivačka industrija**	**97,9**	**93,6**	**112,6**	**104,7**	**95,6**	***Manufacturing***
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	104,0	99,0	103,7	107,1	90,3	*Manufacture of food products*
11	Proizvodnja pića	99,9	85,3	100,2	97,6	100,6	*Manufacture of beverages*
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda	77,4	54,8	90,7	11,9	-	*Manufacture of tobacco products*
13	Proizvodnja tekstila	61,3	103,9	116,3	68,8	65,8	*Manufacture of textiles*
14	Proizvodnja odjeće	116,5	89,5	85,3	109,6	95,9	*Manufacture of wearing apparel*
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	92,8	81,7	93,1	105,0	75,0	*Manufacture of leather and related products*
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	89,9	90,0	112,1	103,3	83,9	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	90,8	113,3	113,1	96,2	100,2	*Manufacture of paper and paper products*
18	Štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa	99,9	83,1	117,4	115,4	81,7	*Printing and reproduction of recorded media*
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	95,5	86,0	124,0	85,5	93,6	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
20	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda	94,2	103,5	118,8	105,0	94,8	*Manufacture of chemicals and chemical products*
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata	98,1	97,9	103,6	97,1	112,6	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	102,3	91,0	119,3	106,1	95,7	*Manufacture of rubber and plastic products*
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	107,8	99,4	101,7	106,9	101,6	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
24	Proizvodnja baznih metala	86,9	80,6	113,5	107,0	72,0	*Manufacture of basic metals*
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme	95,7	103,6	127,3	112,1	106,7	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda	117,0	90,3	114,2	92,1	90,3	*Manufacture of computer, electronic and optical products*
27	Proizvodnja električne opreme	103,7	110,2	115,3	105,2	102,2	*Manufacture of electrical equipment*
28	Proizvodnja mašina i uređaja, d. n.	97,1	91,2	121,8	101,9	101,4	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	103,0	72,3	125,2	102,1	111,2	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	100,9	158,4	73,3	-	-	*Manufacture of other transport equipment*

13 - 3 Lančani indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, po područjima i oblastima (nastavak)
Volume indices of industrial production - total, by KD BIH 2010 sections and divisions (continued)

		2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
31	Proizvodnja namještaja	106,4	78,9	114,2	101,4	105,4	*Manufacture of furniture*
32	Ostala prerađivačka industrija	125,1	98,0	108,6	105,1	122,4	*Other manufacturing*
33	Popravak i instaliranje mašina i opreme	90,2	99,6	96,9	101,2	120,9	*Repair, installation of machinery, equipment*
D	**Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]**	**94,9**	**94,3**	**108,4**	**88,3**	**99,7**	***Electricity and gas supply (except the group 35.3) [1)]***
35	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]	94,9	94,3	108,4	88,3	99,7	*Electricity and gas supply (except the group 35.3) [1)]*

[1)] **Grana djelatnosti 35.3, Proizvodnja i snabdijevanje parom i klimatizacija**

[1)] *Activity group 35.3, Steam and air conditioning supply*

13 - 4 Indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, po područjima i oblastima KD BIH 2010
Volume indices of industrial production - total, by KD BIH 2010 sections and divisions

2021=100

		2018	2019	2020	2022	2023	
Industrija ukupno		**100,0**	**97,2**	**91,1**	**101,2**	**96,9**	***Total industry***
B	**Vađenje ruda i kamena**	115,0	111,2	109,5	94,0	84,0	***Mining and quarrying***
05	Vađenje ugljena i lignita	123,1	117,5	112,3	93,5	79,3	*Mining of coal and lignite*
07	Vađenje metalnih ruda	89,1	89,9	102,3	83,4	78,1	*Mining of metal ores*
08	Vađenje ostalih ruda i kamena	87,0	89,8	100,0	97,6	109,4	*Other mining and quarrying*
C	**Prerađivačka industrija**	**97,7**	**95,5**	**88,8**	**104,7**	**100,0**	***Manufacturing***
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	93,5	97,5	96,5	107,1	96,7	*Manufacture of food products*
11	Proizvodnja pića	110,9	110,8	99,8	97,6	98,1	*Manufacture of beverages*
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda	259,9	201,0	110,2	11,9	-	*Manufacture of tobacco products*
13	Proizvodnja tekstila	179,8	110,3	86,0	68,8	45,2	*Manufacture of textiles*
14	Proizvodnja odjeće	112,4	131,0	117,2	109,6	105,1	*Manufacture of wearing apparel*
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	141,7	131,5	107,5	105,0	78,8	*Manufacture of leather and related products*
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	110,2	99,1	89,2	103,3	86,6	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	89,1	80,9	88,4	96,2	96,4	*Manufacture of paper and paper products*
18	Štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa	102,5	102,5	85,2	115,4	94,3	*Printing and reproduction of recorded media*
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	98,2	93,8	80,7	85,5	80,0	*Manufacture of coke and refined petroleum products*

13 - 4 Indeksi obima industrijske proizvodnje - ukupno, po područjima i oblastima KD BIH 2010 (nastavak)
Volume indices of industrial production - total, by KD BIH 2010 sections and divisions (continued)

2021=100

		2018	2019	2020	2022	2023	
20	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda	87,1	81,3	84,1	105,0	99,5	*Manufacture of chemicals and chemical products*
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata	100,4	98,5	96,5	97,1	109,3	*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	89,9	92,0	83,8	106,1	101,5	*Manufacture of rubber and plastic products*
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	90,5	97,7	98,4	106,9	108,6	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
24	Proizvodnja baznih metala	125,7	109,3	88,1	106,9	77,1	*Manufacture of basic metals*
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme	79,8	76,4	78,6	112,1	119,6	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda	82,8	96,9	87,6	92,1	83,1	*Manufacture of computer, electronic and optical products*
27	Proizvodnja električne opreme	75,9	78,7	86,7	105,1	107,5	*Manufacture of electrical equipment*
28	Proizvodnja mašina i uređaja, d. n.	92,7	90,0	82,1	101,9	103,3	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	107,3	110,5	79,8	102,1	113,6	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	85,3	86,2	136,5	-	-	*Manufacture of other transport equipment*
31	Proizvodnja namještaja	104,4	111,0	87,6	101,4	106,9	*Manufacture of furniture*
32	Ostala prerađivačka industrija	75,1	94,0	92,1	105,1	128,6	*Other manufacturing*
33	Popravak i instaliranje mašina i opreme	114,9	103,7	103,2	101,2	122,3	*Repair, installation of machinery, equipment*
D	**Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]**	**103,0**	**97,8**	**92,2**	**88,3**	**88,1**	***Electricity and gas supply (except the group 35.3) [1)]***
35	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]	103,0	97,8	92,2	88,3	88,1	*Electricity and gas supply (except the group 35.3) [1)]*

[1)] **Grana djelatnosti 35.3, Proizvodnja i snabdijevanje parom i klimatizacija**

[1)] *Activity group 35.3, Steam and air conditioning supply*

13 - 5 Lančani indeksi prometa industrije - ukupno, prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Industrial turnover indices - total, per MIGs and KD BIH 2010 sections

	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Industrija ukupno	**98,4**	**91,7**	**120,3**	**125,4**	**88,7**	***Total industry***
Prema glavnim industrijskim grupacijama						***By main industrial groupings***
Intermedijarni proizvodi	92,5	90,4	127,4	130,1	81,5	*Intermediate goods*
Energija	91,4	85,4	123,5	130,3	79,9	*Energy*
Kapitalni proizvodi	116,7	91,8	125,8	124,4	100,5	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	112,9	97,5	117,4	102,8	95,6	*Durable consumer goods*
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	101,4	94,9	105,4	115,0	106,5	*Non-durable consumer goods*
Prema područjima KD-a						***By CEA sections and divisions***
B Vađenje ruda i kamena	96,0	98,0	89,4	112,2	98,4	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	98,5	91,4	122,4	125,8	88,3	*Manufacturing*

13 - 6 Lančani indeksi prometa industrije - domaće tržište , prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Industrial turnover indices - domestic market, per MIGs and KD BIH 2010 sections

	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Industrija ukupno	**99,1**	**97,9**	**112,2**	**116,9**	**96,7**	***Total industry***
Prema glavnim industrijskim grupacijama						***By main industrial groupings***
Intermedijarni proizvodi	95,7	98,1	120,4	120,4	87,9	*Intermediate goods*
Energija	95,4	97,9	107,5	113,5	105,0	*Energy*
Kapitalni proizvodi	98,7	105,4	114,3	116,8	95,5	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	111,6	81,0	115,0	94,2	98,4	*Durable consumer goods*
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	104,6	97,8	102,9	114,8	110,5	*Non-durable consumer goods*
Prema područjima KD-a						***By CEA sections and divisions***
B Vađenje ruda i kamena	95,3	98,7	89,4	108,3	106,0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	99,8	97,8	115,5	117,6	95,9	*Manufacturing*

13 - 7 Lančani indeksi prometa industrije - strano tržište, prema GIG-u i područjima KD BIH 2010
Industrial turnover indices - non-domestic market, per MIGs and KD BIH 2010 sections

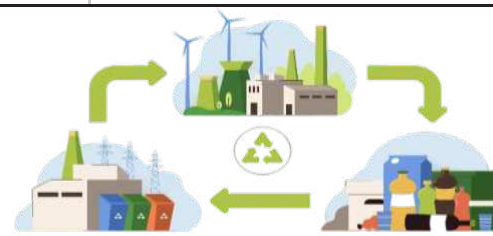
	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Industrija ukupno	**97,8**	**87,0**	**127,4**	**130,7**	**83,9**	***Total industry***
Prema glavnim industrijskim grupacijama						***By main industrial groupings***
Intermedijarni proizvodi	90,3	84,6	132,5	135,1	78,3	*Intermediate goods*
Energija	85,8	65,6	179,4	149,8	62,2	*Energy*
Kapitalni proizvodi	121,5	89,0	130,0	126,5	102,1	*Capital goods*
Trajni proizvodi za široku potrošnju	113,3	101,8	117,9	105,3	94,9	*Durable consumer goods*
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	97,3	90,5	109,2	115,2	100,4	*Non-durable consumer goods*
Prema područjima KD-a						***By CEA sections and divisions***
B Vađenje ruda i kamena	113,3	85,5	89,2	187,2	51,8	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	97,7	87,0	127,6	130,5	84,2	*Manufacturing*

13 - 8 Proizvodnja odabranih industrijskih proizvoda
Production of selected industrial products

		Jedinica mjere *Unit of measure*	2019	2020	2021	2022	2023	
B	**Vađenje ruda i kamena**							***Mining and quarrying***
05	Vađenje ugljena i lignita							*Mining of coal and lignite*
	Mrki ugljen	t/*tons*	4.360.534	4.305.746	3.978.601	4.506.290	4.117.638	*Coal*
	Lignit	t/*tons*	2.196.958	1.876.362	1.476.578	1.379.587	1.309.948	*Lignite*
C	**Prerađivačka industrija**							***Manufacturing***
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda							*Manufacture of food products*
	Svježe meso svih vrsta	t/*tons*	33.617	28.633	30.123	46.953	34.414	*Fresh meat*
	Suhomesnati proizvodi	t/*tons*	2.615	2.369	2.556	3.638	2.739	*Smoked beef*
	Kobasičarski proizvodi	t/*tons*	24.000	24.755	26.228	31.689	26.713	*Sausage products*
	Voćni sokovi	hl	462.486	318.759	429.040	429.340	479.215	*Fruit juice*
	Konzervirano povrće	t/*tons*	4.082	2.213	1.809	1.197	695	*Canned vegetables*
	Marmelade i džemovi	t/*tons*	1.187	914	1.603	1.713	1.749	*Jam*
	Mlijeko	t/*tons*	116.994	137.490	129.304	120.342	108.660	*Milk*
	Maslac	t/*tons*	1.138	1.116	1.225	1.256	228	*Butter*
	Sirevi	t/*tons*	4.091	3.980	4.484	5.098	5.387	*Cheese*
	Pšenično brašno	t/*tons*	165.199	175.530	161.331	157.546	134.477	*Wheat flour*
	Stočna hrana	t/*tons*	105.701	107.596	94.701	93.916	31.986	*Livestock food*
	Hljeb/kruh	t/*tons*	26.205	22.057	21.853	19.874	18.928	*Bread*
	Keksi i srodni proizvodi	t/*tons*	12.062	12.234	13.039	12.949	14.800	*Biscuits and related*
	So namijenjena za ljudsku ishranu	t/*tons*	133.340	127.846	139.144	81.901	86.870	*Salt suitable for human consumption*
	Kakao, čokolada	t/*tons*	2.287	1.825	1.694	1.491	1.417	*Cocoa, chocolate and*
	konditorski proizvodi	t/*tons*						*candy products*
	Tjestenina	t/*tons*	3.365	3.200	3.310	3.265	3.236	*Pasta*
	Pržena kafa/kava	t/*tons*	6.992	7.223	7.382	6.954	6.647	*Roasted coffee*
	Dodaci jelima	t/*tons*	893	1.286	1.482	1.406	1.518	*Condiments*
	Koncentrovane supe/juhe	t/*tons*	187	204	224	238	208	*Concentrated soup*
11	Proizvodnja pića							*Manufacture of beverages*
	Prirodna vina	hl	50.140	45.951	48.600	45.995	55.413	*Wine*
	Pivo	hl	455.170	409.512	367.309	324.284	298.274	*Beer*
	Osvježavajuća bezalkoholna pića	hl	3.103.382	2.750.547	3.016.128	3.026.587	3.157.510	*Soft drinks*
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda							*Manufacture of tobacco products*
	Cigarete	mil.kom	556	403	492	57	-	*Cigarettes*
	Fermentirani duhan	t/*tons*	704	489	82	11	-	*Fermented tobacco*
13	Proizvodnja tekstila							*Manufacture of textiles*
	Proizvodnja kućanskog rublja	t/*tons*	504	304	373*	67	130	*Household linen*
14	Proizvodnja odjeće							*Manufacture of wearing*
	Odjeća od kože ili od vještačke kože	kom *p/st*	9.313	10.242	13.111	12.943	14.891	*Leather or imitation leather clothing*

13 - 8 Proizvodnja odabranih industrijskih proizvoda (nastavak)
Production of selected industrial products (continued)

	Jedinica mjere *Unit of measure*	2019	2020	2021	2022	2023	
Konfekcija odjeće	000 kom	8.124	5.448	4.082	5.789	6.203	*Ready-to-wear clothing*
Proizvodnja trikotažnog rublja	000 kom *p/st*	101	194	66	42	16	*Manufacture of knitted linen*
Proizvodnja rublja	000 kom	44.237	44.238	24.700	26.890	23.089	*Manufacture of linen*
Čarape	000 kom	7.970	6.848	6.507	7.018	6.330	*Socks*
Proizvodnja trikotažne odjeće	000 kom *p/st*	133	27	31	15	8	*Manufacture of knitted clothing*
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda							*Manufacture of leather and related products*
Muške, ženske, dječije kožne cipele	000 pari *pairs*	5.269	3.797	3.333	3.332	2.390	*Heavy leather footwear*
Ostala obuća	000 pari	878	731	680	587	448	*Other footwear*
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala							*Manufacture of wood and of products of wood and cork, exc. furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
Rezana građa četinara	m^3	236.276	224.249	236.925	236.022	191.145	*Sawn conifer*
Ostalo drvo, uzduž rezano ili glodano; sječeno ili guljeno	m^2	258.653	168.245	200.323	195.993	63.529	*Other wood, sawn or chipped lengthwise, sliced or peeled*
Šperploče	m^3	12.460	6.551	12.182	9.249	9.465	*Plywood*
Furnir	m^3	9.521	8.743	11.448	9.035	6.887	*Veneer*
Građevinski stolarski i elementi za ugrađivanje (prozori, vrata)	kom/*p/st*	62.313	41.596	73.730	66.531	61.124	*Millwork and builders carpentry (doors, windows)*
Parket	m^2	12.733	10.819	4.558	2.339	6.060	*Parquet panels*
Drvena ambalaža	000 kom/ *p/st*	862	854	1.150	1.609	1.298	*Wooden packaging*
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira							*Manufacture of paper and paper products*
Papir i karton	t/*tons*	91.451	104.485	125.165	102.176	112.815	*Paper and cardboard*
Valoviti karton i ambalaža od papira	t/*tons*	16.273	12.715	16.154	19.801	14.387	*Corrugated paper and wrapping material*
18 Štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa							*Printing and reproduction of recorded media*
Štampane knjige, brošure, leci i sličan štampani materijal	t/*tons*	15.114	13.039	15.884	18.848	15.294	*Printed books, brochures, leaflets and similar printed matter*



13 - 8 Proizvodnja odabranih industrijskih proizvoda (nastavak)
Production of selected industrial products (continued)

		Jedinica mjere *Unit of measure*	2019	2020	2021	2022	2023	
	Štampane novine, žurnali ili časopisi	t/*tons*	3.397	2.425	2.193	1.909	1.656	*Newspapers, journals*
	Ostali štampani/ tiskani materijal	t/*tons*	1.430	1.228	1.260	1.103	1.126	*Other printed products*
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda							*Manufacture of coke and refined petroleum products*
	Koks iz koksnih peći	t/*tons*	907.098	784.230	953.915	822.113	769.009	*Coke-oven coke*
	Naftni plinovi	t/*tons*	345	239	818	732	617	*Petroleum gases*
20	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda							*Manufacture of chemicals*
	Sapuni	t/*tons*	1.120	1.841	1.420	1.430	1.570	*Soap*
	Deterdženti	t/*tons*	22.098	21.455	26.176	26.772	27.562	*Detergent*
	Toaletno-kozmetički proizvodi	t/*tons*	771	993	945	963	1.250	*Cosmetic and toilet goods*
	Ostali karbonati	t/*tons*	471.635	418.230	418.240	461.250	482.155	*Carbonate, other*
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata							*Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*
	Gotovi lijekovi	kg	2.160.457	1.999.865	2.281.964	2.050.624	2.372.169	*Commercial medicines*
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa							*Manufacture of rubber and plastic products*
	Ambalaža od plastičnih masa	000 kom/ *p/st*	359.437	406.295	434.892	414.993	476.187	*Plastic packing goods*
	Ostali proizvodi od plastičnih masa	000 kom/ *p/st*	689	535	716	856	526	*Other plastic products*
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda							*Manufacture of other nonmetallic mineral products*
	Elementi za zidanje (cement, šljunak)	m^3	247.250	277.928	292.202	405.526	323.126	*Building blocks, bricks, panels*
	Cement	t/*tons*	954.552	1.126.490	1.096.526	1.191.866	1.336.057	*Cement*
	Negašeni kreč	t/*tons*	400.178	358.127	362.228	679.016	408.900	*Quicklime*
	Gips	t/*tons*	16.563	17.110	17.954	17.494	21.150	*Gypsum*
	Lake građevinske ploče	t/*tons*	137.647	122.696	139.044	132.394	234.978	*Light building tiles*
	Vruća asfaltna masa	t/*tons*	205.604	204.441	217.778	209.246	144.579	*Hot asphalt*
24	Proizvodnja baznih metala							*Manufacture of basic metals*
	Ingoti od čelika	t/*tons*	780.587	740.194	774.831	653.246	582.054	*Steel ingots*
	Betonski čelik i valjane žice	t/*tons*	706.127	693.176	398.384	323.142	588.460	*Concrete reinforcing bars and wire rods*
	Žica, svih vrsta	t/*tons*	275	20	238	396	122	*Wire, all kind*
	Aluminijum u ingotima i blokovima	t/*tons*	67.690	-	90.038*	138.969	64.465	*Aluminum ingots*

13 - 8 Proizvodnja odabranih industrijskih proizvoda (nastavak)
Production of selected industrial products (continued)

	Jedinica mjere *Unit of measure*	2019	2020	2021	2022	2023	
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme						*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
	Metalni proizvodi za građevinarstvo	t/*tons*	91.047	83.011	110.041	126.545	123.697	*Metal products for construction*
	Zavarene rešetke, mreže i ograde	t/*tons*	139.601	144.996	112.266	138.431	121.250	*Welded grill, netting and fencing manufactured from wire*
	Vrata i prozori od metala	000 kom p/st	89	70	97	123	124	*Metal doors and windows*
	Rezervoari i cisterne	t/*tons*	800	754	1.989	1.800	344	*Tanks and cisterns*
	Ekseri, zakovice i vijačna roba	t/*tons*	10.758	7.635	11.401	11.011	8.565	*Nails, rivets and screw products*
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda						*Manufacture of computer, electronic and optical products*
	Regulatori (za plin)	kom/*p/st*	2.464	1.156	949	712	1.070	*Regulator (for gas)*
27	Proizvodnja električne opreme						*Manufacture of electrical equipment*
	Proizvodnja kablova i provodnika	t/*tons*	40.117	30.801	34.862	38.079	57.998	*Manufacture of cables and conductors*
	Ormari, pultovi, ploče, stolovi i ostale osnove uređaja za upravljanje električnom energijom	kom/*p/st*	270.462	233.356	245.711	282.835	220.623	*Boards, panels, consoles, desks, cabinets and other bases for apparatus for electric control or the distribution of electricity*
31	Proizvodnja namještaja							*Manufacture of furniture*
	Fotelje, dvosjedi i trosjedi	kom/*p/st*	69.425	55.054	58.633	52.824	48.247	*Armchairs, 2-3 seats*
	Stolice	kom/*p/st*	1.748.807	1.822.609	2.005.059	1.985.364	1.720.395	*Chairs*
	Kuhinjski namještaj	kom/*p/st*	96.313	55.414	71.274	113.294	51.187	*Kitchen furniture*
	Kućni namještaj	kom/*p/st*	1.067.898	928.670	1.200.058	1.128.345	1.573.936	*Houshold furniture*
D	**Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3)[1)]**							***Electricity and gas supply (except the group 35.3)[1)]***
35	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]							*Electricity and gas supply (except the group 35.3) [1)]*
Elektroenergija - ukupno		MWh	9.532.488	8.626.434	9.459.326	7.706.194	7.966.974	*Electricity - total*
	Hidroenergija	MWh	4.073.371	6.044.730	5.761.380	2.479.319	3.559.215	*Hydroenergy*
	Termoenergija	MWh	5.269.945	2.581.704	3.697.946	5.226.518	4.141.991	*Thermoenergy*
	Solarna energija	MWh	-	-	-	357	362	*Solar energy*

13 - 9 Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda po područjima KD BIH 2010
Sales value of industrial products by KD BiH 2010 sections

000 KM

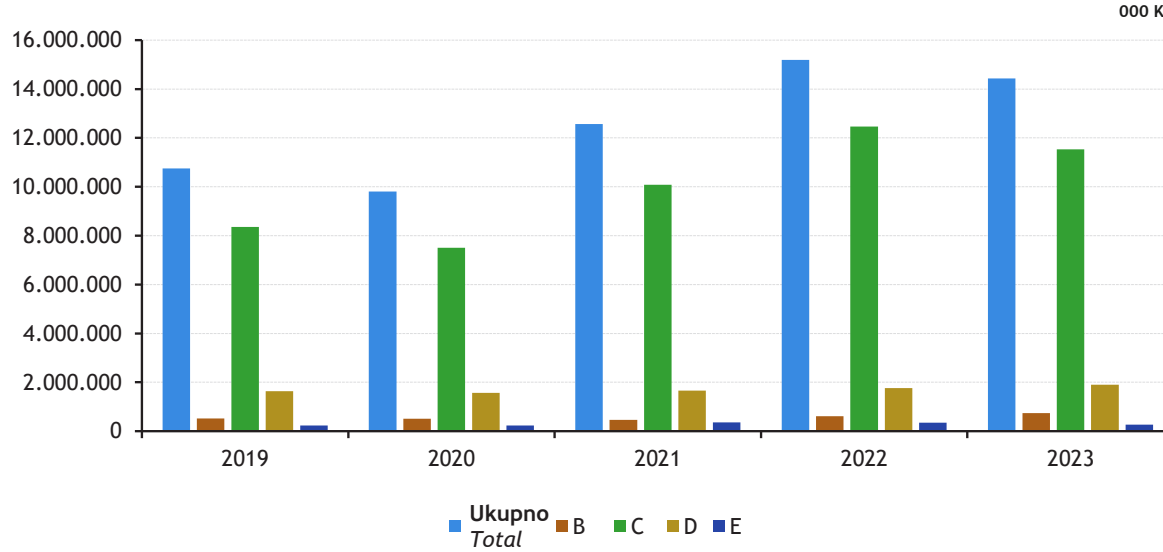
Godina *Year*	Ukupno *Total*	B Vađenje ruda i kamena *Mining and quarrying*	C Prerađivačka industrija *Manufacturing*	D Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1] *Electricity and gas supply (except the group 35.3)* [1]	E Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoline *Water supply, sewerage, waste management and remediation activities*
2019	10.748.219	519.139	8.358.946	1.634.654	235.480
2020	9.810.227	504.161	7.508.181	1.566.615	231.270
2021	12.568.928	457.657	10.086.043	1.664.471	360.757
2022	15.187.558	616.173	12.461.316	1.760.058	350.011
2023	14.436.671	739.661	11.531.256	1.901.934	263.820

[1] Grana djelatnosti 35.3, Proizvodnja i snabdijevanje parom i klimatizacija

[1] *Activity group 35.3, Steam and air conditioning supply*

13 - 9.1 Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda
Sales value of industrial products

000 KM



13 - 10 Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) po područjima i oblastima KD BIH 2010
Sales value of industrial products and export (PRODCOM) by KD BiH 2010 sections and divisions

		2022			2023			
		ukupno, 000 KM *Total*, 000 KM	udio, % *Share*, %	od toga, izvoz *Of which export*, 000 KM	ukupno, 000 KM *Total*, 000 KM	udio, % *Share*, %	od toga, izvoz *Of which export*, 000 KM	
Industrija ukupno		**15.187.558**	**100,0**	**8.579.334**	**14.436.671**	**100,0**	**7.697.378**	***Total industry***
B	**Vađenje ruda i kamena**	616.173	4,1	90.582	739.661	5,1	122.511	***Mining and quarrying***
05	Vađenje ugljena i lignita	500.945	3,3	64.359	620.475	4,3	96.363	*Mining of coal and lignite*
07	Vađenje metalnih ruda	23.406	0,2	3.588	23.898	0,2	3.141	*Mining of metal ores*
08	Vađenje ostalih ruda i kamena	91.822	0,6	22.635	95.288	0,7	23.007	*Other mining and quarrying*
C	**Prerađivačka industrija**	12.461.316	82,0	8.319.897	11.531.256	79,9	7.469.721	***Manufacturing***
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	1.473.144	9,7	283.788	1.536.458	10,6	308.519	*Manufacture of food products*
11	Proizvodnja pića	312.437	2,1	22.737	318.005	2,2	40.376	*Manufacture of beverages*
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda	675	0,0	548	0	0,0	0	*Manufacture of tobacco products*
13	Proizvodnja tekstila	92.944	0,6	52.011	111.525	0,8	75.559	*Manufacture of textiles*
14	Proizvodnja odjeće	212.374	1,4	132.982	219.899	1,5	142.565	*Manufacture of wearing apparel*
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	206.978	1,4	178.377	182.021	1,3	165.925	*Manufacture of leather and related products*
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	430.657	2,8	293.406	392.459	2,7	257.050	*Manufacture of wood, products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting*
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	472.411	3,1	305.435	386.957	2,7	217.492	*Manufacture of paper and paper products*
18	Štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa	104.496	0,7	68.755	87.451	0,6	56.860	*Printing and reproduction of recorded media*
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	555.775	3,7	455.916	402.843	2,8	294.980	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
20	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda	708.948	4,7	524.038	778.605	5,4	570.875	*Manufacture of chemicals and chemical products*
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata	217.619	1,4	141.365	196.725	1,4	117.606	*Manufacture of basic pharmaceutical products and preparations*
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	675.156	4,4	436.575	629.015	4,4	413.045	*Manufacture of rubber and plastic products*
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	561.007	3,7	123.222	641.062	4,4	157.588	*Manufacture of other non-metallic mineral products*
24	Proizvodnja baznih metala	2.432.898	16,0	1.973.534	1.382.018	9,6	1.205.297	*Manufacture of basic*
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme	1.687.771	11,1	1.322.904	1.676.295	11,6	1.203.145	*Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*

13 - 10 Vrijednost prodaje industrijskih proizvoda i izvoza (PRODCOM) po područjima i oblastima KD BIH 2010 (nastavak)

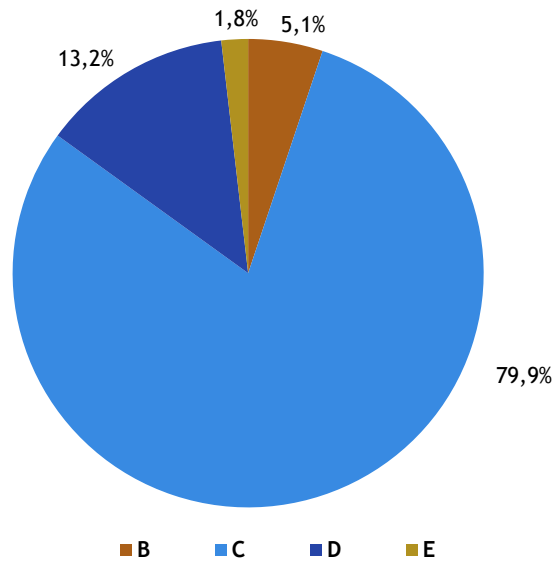
Sales value of industrial products and export (PRODCOM) by KD BiH 2010 sections and divisions (continued)

		2022			2023			
		ukupno, 000 KM *Total*, 000 KM	**udio, %** *Share, %*	**od toga, izvoz** *Of which export*, 000 KM	**ukupno, 000 KM** *Total*, 000 KM	**udio, %** *Share, %*	**od toga, izvoz** *Of which export*, 000 KM	
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda	26.348	0,2	8.955	33.014	0,2	10.422	*Manufacture of computer, electronic and optical products*
27	Proizvodnja električne opreme	753.259	5,0	681.206	930.089	6,4	856.262	*Manufacture of electrical equipment*
28	Proizvodnja mašina i uređaja, d. n.	299.128	2,0	261.303	333.203	2,3	308.431	*Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	478.862	3,2	465.803	546.937	3,8	525.068	*Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	3.716	0,0	3.716	8.868	0,1	8.868	*Manufacture of other transport equipment*
31	Proizvodnja namještaja	580.766	3,8	475.051	557.310	3,9	459.091	*Manufacture of furniture*
32	Ostala prerađivačka industrija	121.579	0,8	104.801	109.224	0,8	71.068	*Other manufacturing*
33	Popravak i instaliranje mašina i opreme	52.368	0,3	3.469	71.273	0,5	3.629	*Repair and installation of machinery and equipment*
D	Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija (osim grane 35.3) [1)]	1.760.058	11,6	34.473	1.901.934	13,2	258	*Electricity and gas supply (except the group 35.3)* [1)]
35	Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom i plinom (osim grane 35.3) [1)]	1.760.058	11,6	34.473	1.901.934	13,2	258	*Electricity and gas supply (except the group 35.3)* [1)]
E	Snabdijevanje vodom, uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoline	350.011	2,3	134.382	263.820	1,8	104.888	*Water supply, sewerage, waste management and remediation activities*
36	Sakupljanje, pročišćavanje i snabdijevanje vodom	120.932	0,8	93	114.308	0,8	426	*Water collection, treatment and supply*
38	Sakupljanje otpada, djelatnosti obrade i zbrinjavanja otpada; reciklaža materijala	229.079	1,5	134.289	149.512	1,0	104.462	*Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery*

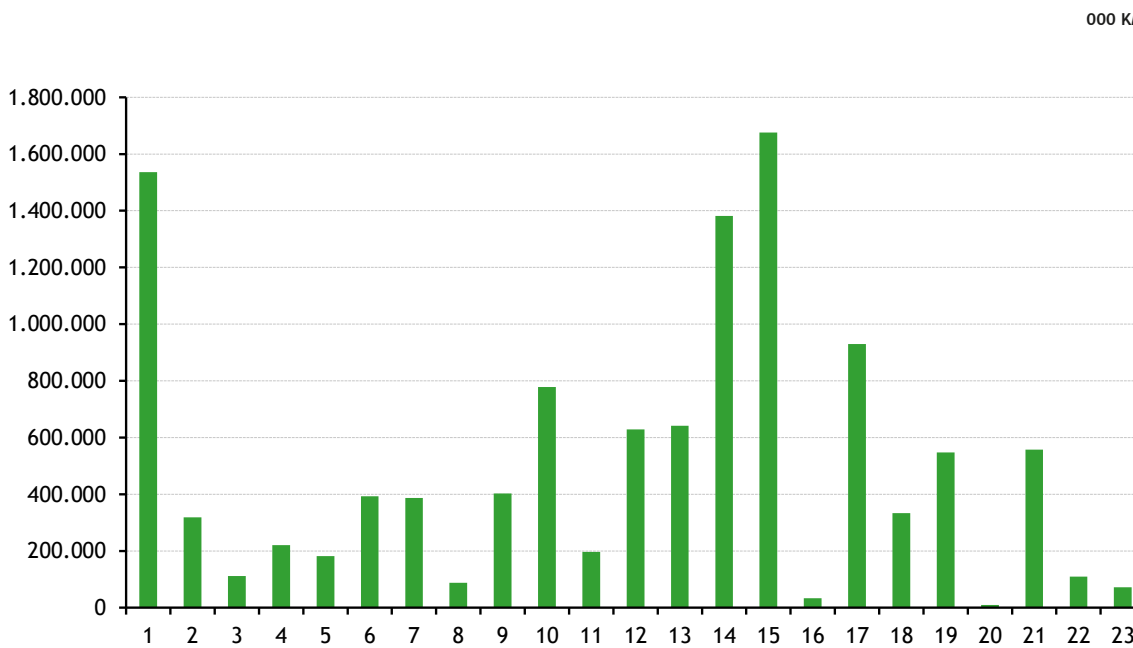
[1)] **Grana djelatnosti 35.3, Proizvodnja i snabdijevanje parom i klimatizacija**

[1)] *Activity group 35.3, Steam and air conditioning supply*

13 - 10.1 Vrijednost prodatih proizvoda u %, 2023.
Values of products sold in %, 2023



13 - 10.2 C Prerađivačka industrija po oblastima, 2023.
Manufacturing by division, 2023



14 Energetika

Energy statistics



14. Energetika

Energy statistics

14 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Izvori podataka

Podatke iz oblasti energetike prikupio je Federalni zavod za statistiku, pomoću: Godišnjih izvještaja o proizvodnji, izvozu, uvozu, distribuciji i potrošnji električne energije, toplote, ugljena, plina, naftnih derivata i Godišnjeg izvještaja o utrošku energenata u industriji.

Data sources

Data on energy activities were collected by the Institute for Statistics of FBiH throught the Annual Surveys of Production, export, import, distribution and consumption of electricity, heat, coal, natural gas, oil derivates and the Annual Survey of Energy Consumption in Industry.

Obuhvat

Izvještajne jedinice su preduzeća/poduzeća, koja su po Klasifikaciji djelatnosti razvrstana u Registru poslovnih subjekata u područje B - Vađenje ruda i kamena, C - Prerađivačka industrija i D - Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija i 46.12 Posredovanje u trgovini gorivima, rudama, metalima i industrijskim hemikalijama.

Coverage

Reporting units are enterprises classified according to the Classification of Activities in the Register of Business Entities in section B - Minning and Guarrying, C - Manufacturing Industry, D - Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply and 46.12 Wholesale trade of fuels, ores, metals and industrial chemicals.

Definicije

Metodologija za izradu energetskih bilansa/bilanci, definiranje i grupisanje energenata i vidova energije, kao i statistička terminologija, usklađeni su sa standardima IEA/OECD i Eurostat-a.

Definitions

Methodology for making energy balances, defining and grouping energents and types of energy, as well as statistical terminology, were harmonised with internationally established IEA/OECD standards and the Eurostat.

Godišnjim izvještajem o energetici prikupljaju se podaci o proizvodnji (bruto, neto), distribuciji i potrošnji energenata u različitim oblastima.

Annual survey on energy collect data about production (gross, net), distribution and consumption energy in different section.

Bruto proizvodnja predstavlja električnu energiju proizvedenu na generatoru.

Gross electricity production is the sum of the electrical production by all the generating sets concerned measured at the output terminals of the main generators.

Neto proizvodnja predstavlja električnu energiju isporučenu elektromreži iz elektrana, a predstavlja razliku između bruto proizvodnje i sopstvene potrošnje.

Net electricity production is electrical energy supplied from a power station to a power-supply grid and it represents the difference between gross electricity production and own supply.

Raspoloživa energija za finalnu potrošnju je energija koja je na raspolaganju krajnjim potrošačima.

Energy available for final consumption is the energy available to final consumers.

Proizvodnja energije transformacijom predstavlja ukupnu toplotnu energiju proizvedenu transformacijom različitih energenata.

Transformation output is total thermal energy produced by transformation of different energents.

14 - 1 Bilans električne energije
Balance of electricity

GWh

	2019	2020	2021	2022	2023	
Bruto proizvodnja	**9.664**	**8.861**	**9.919**	**8.442**	**8.509**	***Gross production***
Hidroelektrane	4.060	2.635	3.838	2.501	3.595	*Hydroelectric power plants*
Termoelektrane	5.070	5.756	5.413	5.110	4.075	*Thermal power plants*
Industrijske energane	347	289	341	353	353	*Autoproducers*
Solarna energija	21	33	56	87	130	*Solar energy*
Vjetroenergija	166	148	271	391	356	*Wind power energy*
Sopstvena potrošnja	629	716	699	698	623	*Own consumption*
Neto proizvodnja	**9.035**	**8.145**	**9.220**	**7.744**	**7.886**	***Net production***
Hidroelektrane	4.045	2.616	3.812	2.480	3.571	*Hydroelectric power plants*
Termoelektrane	4.527	5.156	4.841	4.544	3.594	*Thermal power plants*
Industrijske energane	276	193	241	242	235	*Autoproducers*
Solarna energija	21	33	56	87	130	*Solar energy*
Vjetroenergija	166	147	270	391	356	*Wind power energy*
Gubici pri distribuciji	**508**	**506**	**517**	**499**	**517**	***Losses in the distribution***
Potrošnja u energetskom sektoru	**240**	**219**	**229**	**187**	**205**	***Consuption in energy sector***
Finalna potrošnja	**6.775**	**5.943**	**6.332**	**6.608**	**6.601**	***Final consumption***
Industrijski sektor	2.300	1.489	1.691	1.654	1.445	*Manufacturing industry*
Građevinarstvo	44	47	46	52	53	*Construction*
Prijevoz	40	44	34	38	39	*Transport*
Poljoprivreda	19	20	20	23	23	*Agriculture*
Domaćinstva/Kućanstva	2.832	2.866	2.923	3.215	3.280	*Households*
Ostali potrošači	1.540	1.477	1.618	1.626	1.761	*Other consumers*

14 - 2 Bilans toplotne energije
Balance of heat

TJ

	2019	2020	2021	2022	2023	
Proizvodnja energije transformacijom	**4.054**	**4.298**	**4.337**	**4.232**	**4.323**	***Transformation output***
Toplane	2.042	2.147	2.175	2.019	2.161	*District heating plants*
Termoelektrane	1.430	1.518	1.551	1.615	1.516	*Thermal power plants*
Industrijske energane	582	633	611	598	646	*Autoproducers*
Potrošnja u energetskom sektoru	**19**	**20**	**24**	**32**	**35**	***Consumption in energy sector***
Gubici pri distribuciji	**302**	**324**	**338**	**346**	**488**	***Losses in distribution***
Finalna potrošnja	**3.733**	**3.954**	**3.975**	**3.863**	**3.800**	***Final consumption***
Prerađivačka industrija	17	18	21	31	31	*Manufacturing*
Domaćinstva/Kućanstva	2.822	2.996	2.965	2.836	2.924	*Households*
Ostali potrošači	894	940	989	987	845	*Other consumers*

14 - 3 Bilans ugljena
Balance of coal

tona/*tonnes*

	2022	2023	2022	2023	
	Mrki ugalj *Brown coal*		**Lignit** *Lignite*		
Proizvodnja	**4.501.361**	**4.119.301**	**1.379.587**	**1.309.948**	***Production***
Uvoz	342	2.841	-	-	*Import*
Izvoz	721.765	582.001	-	-	*Export*
Primljeno u Federaciju BiH	186.790	166.609	894.496	754.426	*Received in FBiH*
Isporučeno iz Federacije BiH	237.049	233.900	10.104	6.596	*Delivered from FBiH*
Saldo zaliha	49.588*	-280.855	90.644	-62.235	*Stock changes*
Gubici pri distribuciji	**-**	**-**	**-**	**-**	***Losses in the distribution***
Potrošnja u energetskom sektoru	**3.648.037**	**3.097.083**	**2.234.554**	**1.898.899**	***Consumption in energy sector***
Termoelektrane	3.284.984	2.727.450	1.772.345	1.408.514	*Thermal power plants*
Toplane	28.130	30.776	-	-	*District heating plants*
Industrijske energane	332.005	336.036	456.458	489.114	*Autoproducers*
Rudnici uglja	2.918	2.821	5.751	1.271	*Coal mines*
Finalna potrošnja	**102.048***	**94.912**	**120.069**	**96.644**	***Final consumption***
Industrijski sektor	13.235*	19.322	641	546	*Manufacturing*
Domaćinstva	32.952	28.953	108.545	87.128	*Households*
Ostali sektori	55.861*	46.637	10.883	8.970	*Other consumers*
	Kameni ugalj i antracit *Cooking Coal and Anthracite*		**Koks** *Coke Oven Coke*		
Proizvodnja	**-**	**-**	**822.113**	**768.225**	***Production***
Uvoz	1.260.486	1.098.684	68.465	94.963	*Import*
Izvoz	200	1.888	402.755	356.177	*Export*
Primljeno u Federaciju BiH	19.939	-	-	-	*Received in FBiH*
Isporučeno iz Federacije BiH	-	-	-	-	*Delivered from FBiH*
Saldo zaliha	-11.563	55.551	-28.329	-48.122	*Stock changes*
Potrošnja u energetskom sektoru	**1.169.403**	**1.054.150**	**447.651**	**410.264**	***Energy sector***
Koksare	1.126.369	1.054.150	-	-	*Coke factories*
Visoke peći	43.034	-	447.651	410.264	*Blast furnace plants*
Finalna potrošnja	99.259	98.197	11.843	48.625	*Final Consumption*
Industrijski sektor	99.259	98.197	11.843	48.625	*Manufacturing*

14 - 4 Bilans prirodnog plina
Balance of natural gas

1000 Sm³

	2019	2020	2021	2022	2023	
Uvoz	178.316	178.059	207.907	196.929	178.833	*Import*
Sopstvena potrošnja	297	237	875	210	189	*Consumption*
Isporučeno iz FBiH	3.620	3.803	5.369	12.227	6.629	*Delivered from FBiH*
Primljeno u FBiH	-	-	10.648	24.685	12.080	*Received in FBiH*
Gubici pri distribuciji	707	275	-	140	17	*Losses in the distribution*
Energetski sektor	56.552	58.294	63.588	61.657	57.286	*Energy sector*
Toplane	49.454	51.505	54.722	49.970	47.470	*District heating plants*
Industrijske energane	7.098	6.789	8.866	11.687	9.816	*Autoproducers*
Finalna potrošnja	117.140	115.450	148.723	147.380	126.792	*Final consumption*
Industrijski sektor	43.668	38.960	57.812	60.275	44.386	*Manufacturing*
Prijevoz	2.615	2.959	6.039	6.614	6.626	*Transport*
Domaćinstva	45.200	47.320	53.932	48.279	43.004	*Households*
Ostali sektori	25.657	26.211	30.940	32.212	32.776	*Other consumers*

14 - 5 Potrošnja goriva u energetskom sektoru
Fuel consumption in energy sector

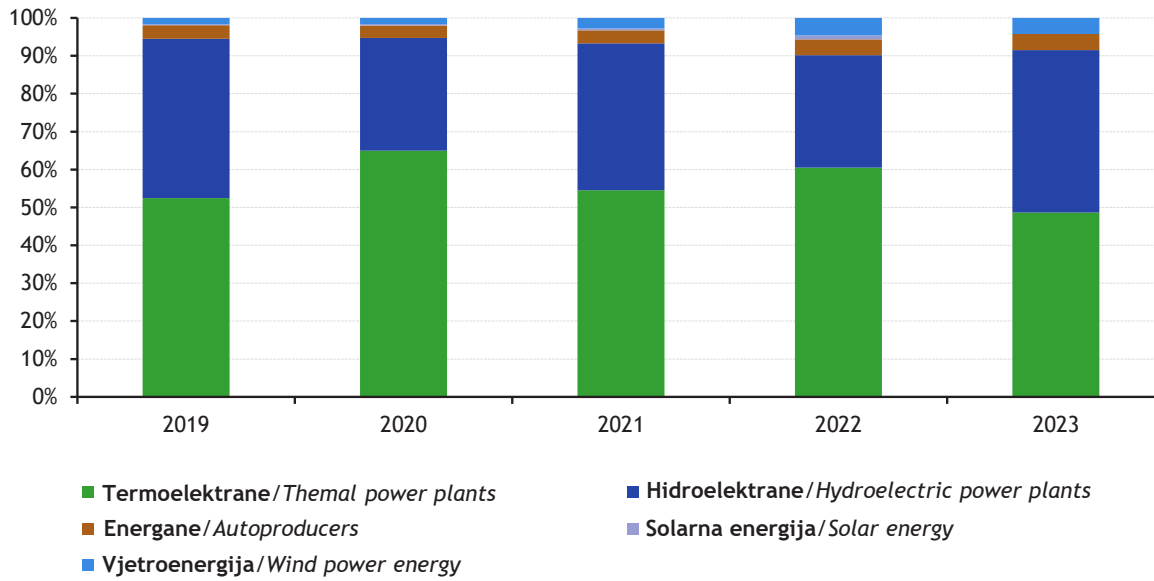
	2019	2020	2021	2022	2023	
Toplane						***District heating plants***
Mrki ugalj, t	25.912	27.264	29.588	28.130	30.776	*Brown coal, t*
Lignit, t	-	-	-	-	-	*Lignite, t*
Drvni i biljni otpad, t	8.686	11.311	17.092	9.858	11.320	*Wood and wood wastes, t*
Loživo ulje, sumpor <1%, t	-	-	351	833	18	*Fuel oil, sulphur below ≥1%, t*
Loživo ulje, ekstra lako, t	-	-	398	551	-	*Fuel oil, extra light, t*
Prirodni plin/gas, 000Sm³	49.454	51.505	54.722	49.970	48.445	*Natural gas, 000Sm³*
Ogrijevno drvo t	-	-	-	5.286	16.748	*Wood fuel, spm*
Pelet	596	1.920	1.800	231	-	*pellets,t*
Termoelektrane						***Thermal power plants***
Mrki ugalj, 000 t	3.267	3.721	3.465	3.285	2.727	*Brown coal, 000 t*
Lignit, 000 t	1.637	1.604	1.584	1.772	1.409	*Lignite, 000 t*
Loživo ulje, ekstra lako, t	1.602	1.322	1.503	1.624	2.083	*Fuel oil, extra light, t*
Loživo ulje, sumpor <1%, t	2.412	1.926	2.455	2.118	1.907	*Fuel oil, sulphur below < 1%, t*
Dizelska goriva , nafta D2 t	-	-	103*	448	119	*Diesel/ Fuel oil t*
Ogrijevno drvo t	-	-	-	1.500	-	*Wood fuel, spm*
Industrijske energane						***Autoproducers***
Mrki ugalj, 000 t	356	293	386	332	336	*Brown coal, 000 t*
Lignit, 000 t	513	489	463	456	489	*Lignite, 000 t*
Loživo ulje, ekstra lako, t	-	5	6	6	13	*Fuel oil, extra light, t*
Loživo ulje, sumpor < 1%, t	708	4.873	805	1.096	1.221	*Fuel oil, sulphur below < 1%, t*
Loživo ulje, sumpor ≥1%, t	4.639	-	-	-	-	*Fuel oil, sulphur below ≥1%,*
Prirodni plin/gas, 000Sm³	7.098	6.789	8.866	11.687	9.494	*Natural gas, 000Sm³*
Drvni i biljni otpad, t	-	-	57.434	31.854	42.739	*Wood and wood wastes, t*
Koksni i VP plin, 000 Sm³	414.060	524.183	574.473	604.539	561.619	*Coke Gas/Blast Furnace gas, 000Sm³*
Koksare						***Coke Paint***
Koksni ugalj, 000 t	1.251	1.100	1.320	1.126	1.054	*Cooking Coal, 000 t*
Koksni plin, 000 Sm³	-	-	180.367*	178.308	175.886	*Coke Gas/Blast Furnace gas, 000Sm³*

14 - 6 Bilans naftnih derivata
Balance of oil derivates

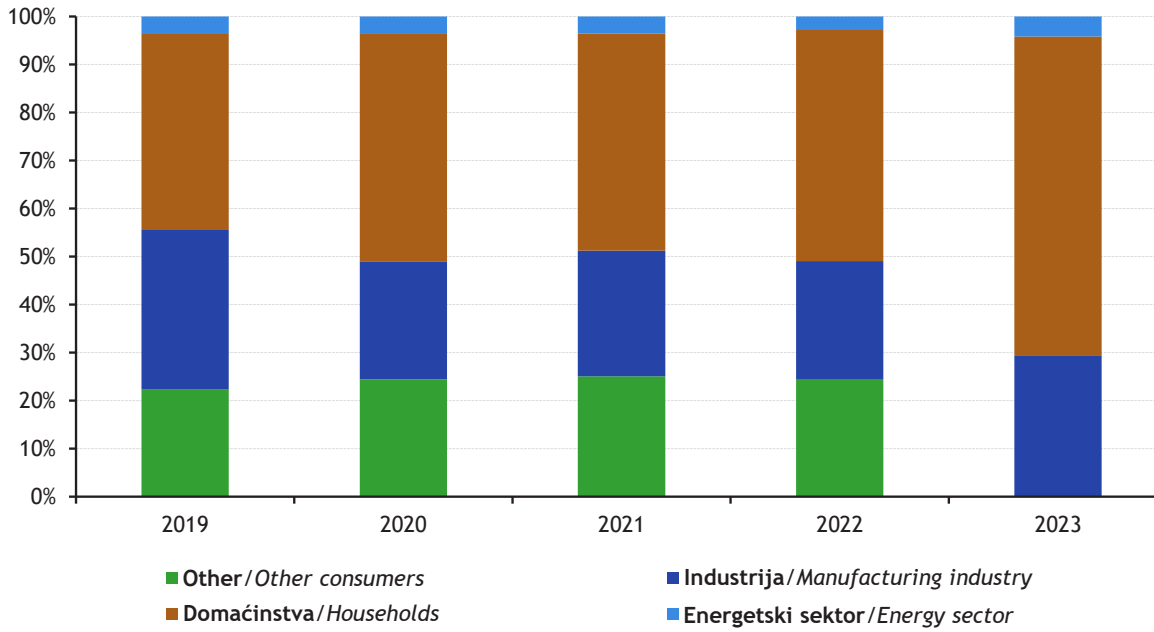
tona/tonnes

	2019	2020	2021	2022	2023	
Tečni naftni plin (TNP)						***Liquified petroleum gas (LPG)***
Uvoz	52.201	65.733	65.457	45.817	44.374	*Import*
Izvoz	-	-	-	-	-	*Export*
Primljeno u Federaciju BiH	15.175	7.574	10.223	9.401	12.244	*Received in FBiH*
Isporučeno iz Federacije BiH	13.678	9.416	14.655	6.064*	7.056	*Delivered from FBiH*
Saldo zaliha	313	1.052	1.141	2.006	-1.730	*Stock changes*
Potrošnja u energetskom sektoru	-	-	0*	-	-	*Consumption in energy sector*
Finalna potrošnja	53.385	64.943	62.166	51.160	47.832	*Final consumption*
Industrijski sektor	17.077	16.977	17.487	14.993	11.210	*Manufacturing*
Prijevoz	33.419	44.250	40.509	32.026	32.502	*Transport*
Ostali sektori	2.889	3.716	4.300	4.141	4.120	*Other consumers*
Bezolovni motorni benzin						***Unleaded gasoline***
Uvoz	149.494	142.813	145.380	145.647	144.760	*Import*
Izvoz	-	-	-	-	-	*Export*
Primljeno u Federaciju BiH	51.828	31.032	40.734	28.735	32.855	*Received in FBiH*
Isporučeno iz Federacije BiH	74.672	87.821	104.991	84.126	88.160	*Delivered from FBiH*
Saldo zaliha	-114	1.090	7.501	293	893	*Stock changes*
Potrošnja u energetskom sektoru	3	2	2	-	-	*Consumption in energy sector*
Finalna potrošnja	126.533	87.112	88.622	90.549	90.348	*Final consumption*
Industrijski sektor	951	609	612	439	398	*Manufacturing*
Prijevoz	122.184	82.994	84.970	87.040	87.060	*Transport*
Ostali sektori	3.398	3.010	3.040	3.070	2.890	*Other consumers*
Dizel i lož ulje						***Diesel/Fuel oil***
Uvoz	1.027.658	954.764	1.036.073	1.008.191	978.512	*Import*
Izvoz	1.215	3.312	1.050	7.218	5.866	*Export*
Primljeno u Federaciju BiH	202.066	136.629	215.530	226.355	269.460	*Received in FBiH*
Isporučeno iz Federacije BiH	359.611	445.503	463.004	408.840	339.816	*Delivered from FBiH*
Saldo zaliha	-2.948	-1.191	35.229	7.171	7.050	*Stock changes*
Potrošnja u energetskom sektoru	16.420	14.943	13.604	15.982	19.564	*Consumption in energy sector*
Finalna potrošnja	849.530	626.444	809.174	809.677	889.776	*Final consumption*
Industrijski sektor	17.408	17.443	29.769	29.380	26.542	*Manufacturing*
Prijevoz	806.697	572.390	740.875*	741.046	824.484	*Transport*
Ostali sektori	25.425	36.611	38.530*	39.251	38.750	*Other consumers*
Maziva, parafini i vazelini						***Lubricants, paraffin wax***
Uvoz	10.357	9.723	11.105	12.334	11.486	*Import*
Izvoz	232	192	-	-	-	*Export*
Primljeno u Federaciju BiH	2.480	5	2.766	1.896	1.747	*Received in FBiH*
Isporučeno iz Federacije BiH	1.397	32	2.641	382	747	*Delivered from FBiH*
Saldo zaliha	27	5	-37	-124	-63	*Stock changes*
Potrošnja u energetskom sektoru	291	147	104	111	105	*Consumption in energy sector*
Finalna potrošnja	10.890	12.086	11.089	13.613	12.423	*Final consumption*
Industrijski sektor	666	724	460	587	509	*Manufacturing*
Prijevoz	9.584	10.684	10.289	12.642	11.474	*Transport*
Ostali sektori	640	678	340	349	323	*Other consumers*
Bitumen						***Bitumen***
Uvoz	42.704	32.355	17.678	14.812	16.152	*Import*
Izvoz	664	531	280	684	1.519	*Export*
Primljeno u Federaciju BiH	42.847	46.165	54.347	64.375	53.431	*Received in FBiH*
Isporučeno iz Federacije BiH	22.713	28.546	22.939	19.697	2.463	*Delivered from FBiH*
Potrošnja u građevinarstvu	62.174	49.443	51.251	58.782	65.625	*Consumption in construction*

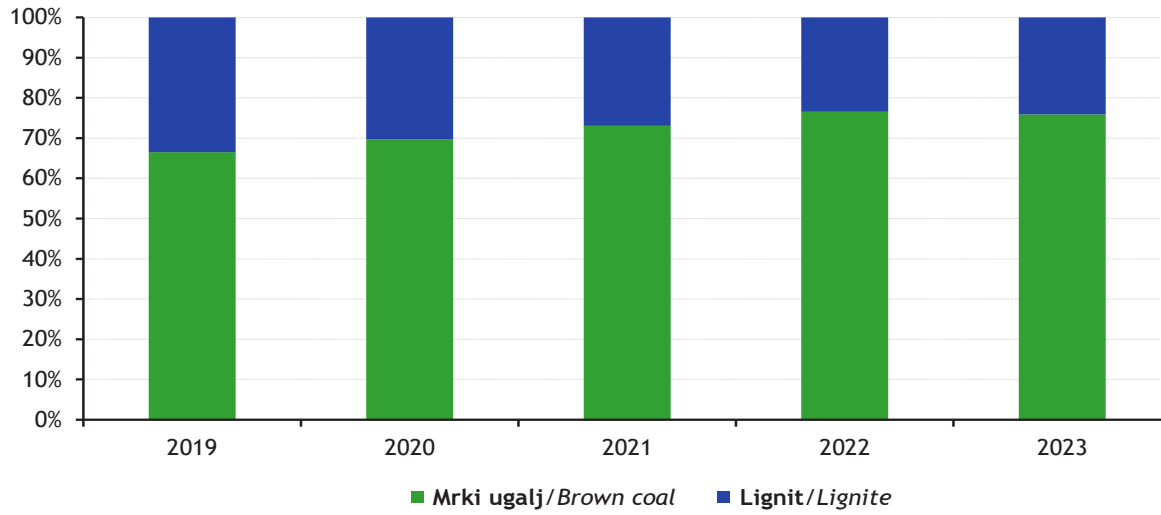
14 - 1.1 **Proizvodnja električne energije od 2019. do 2023.**
Production of electricity, 2019 - 2023



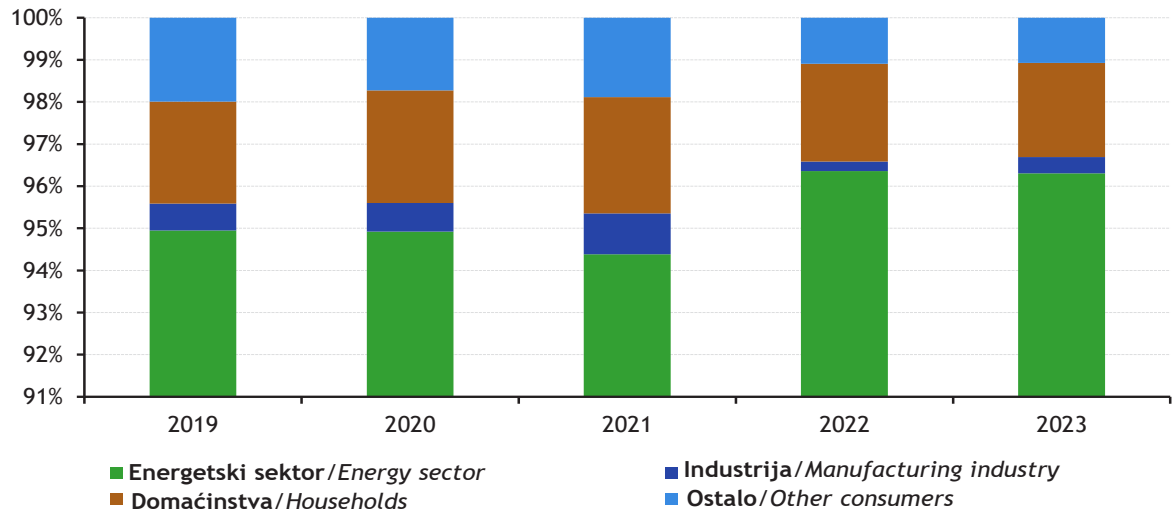
14 - 1.2 **Potrošnja električne energije od 2019. do 2023.**
Consumption of electricity 2019 - 2023



14 - 3.1 Proizvodnja ugljena od 2019. do 2023.
Production of coal, 2019 - 2023

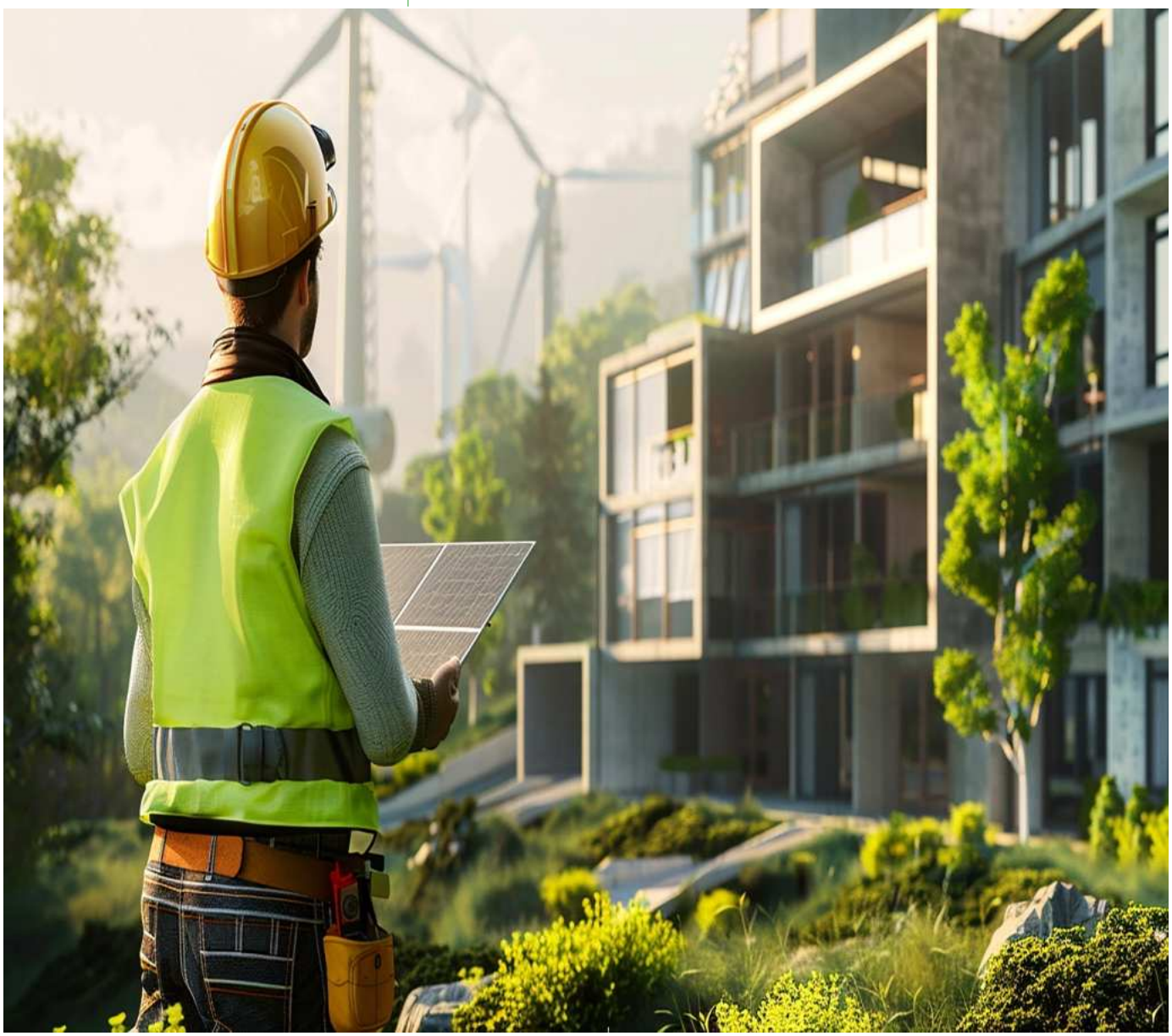


14 - 3.2 Potrošnja ugljena od 2019. do 2023.
Consumption of coal, 2019 - 2023



15 Građevinarstvo

Construction



15. Građevinarstvo

Construction

15 - 0 Metodološka objašnjenja Izvori i metode prikupljanja podataka

Notes on methodology Sources and methods of data collection

Izvor podataka u građevinarstvu su redovna statistička istraživanja:

- Godišnji izvještaj za građevinske objekte;
- Tromjesečni izvještaj o cijenama stanova novogradnje;
- Tromjesečni izvještaj o građevinskim radovima u inozemstvu;
- Mjesečni izvještaj o izdatim odobrenjima za građenje;
- Tromjesečni izvještaj o cijenama građevinskih radova u stanogradnji;
- Godišnji izvještaj o cijenama građevinskih radova u niskogradnji.

Data sources for construction are regular statistical surveys:

- *Annual Report on constructions;*
- *Quarterly report on Prices of New Dwellings;*
- *Quarterly report on Construction Works Abroad;*
- *Monthly report on building permits issued;*
- *Quarterly report on Prices of Construction works on residential buildings;*
- *Annual Report on Prices of Constructions works for Civil engineering.*

Obuhvat

Coverage

Obuhvaćaju se sve djelatnosti opisane u KD-u u području F - Građevinarstvo, koje uključuje pripremne radove na gradilištu (uklanjanje postojećih građevina i zemljane radove), podizanje zgrada i izgradnju ostalih građevina (niskogradnja i dr.), instalacijske i završne radove, te iznajmljivanje građevinskih mašina i opreme s rukovateljem.

Coverage of construction activities is harmonised with section F - Construction in the Classification of Economic Activities, which includes site preparation, construction buildings and other constructions (civil engineering works etc.), building installation and completion, and renting construction machinery and equipment with operator.

Obuhvaćaju se radovi na novim građevinama (novogradnja), rekonstrukcije, veliki popravci i redovno održavanje postojećih građevina.

New construction, reconstructions, major repairs and current maintenance works are included.

Razvrstavanje građevina i radova izvršeno je prema Klasifikaciji vrsta građevinskih objekata.
Obje navedene klasifikacije u skladu su s odgovarajućim klasifikacijama koje propisuje Statistički ured EU (NACE Rev. 1, Classification of Types of Construction – CC, final version).

Construction and works are classified accordig to the Classification of Types of Construction - CC.
Both classifications are harmonised with adequate classifications of Eurostat (NACE Rev. 1; Classification of Types of Construction - CC, final version).

Podaci o vrijednosti izvršenih građevinskih radova, stambenoj izgradnji i završenim građevinama na području FBiH dati su na osnovu rezultata sljedećih istraživanja:

Data on value of construction put in place, including residential construction and completed construction facilities and works in the FBiH are based on the following surveys:

- Godišnjeg izvještaja o građevinskom objektu koji ispunjavaju izvještajne jedinice-pravne osobe koje su po KD-u u Statističkom poslovno registru razvrstane u područje F - Građevinarstvo, kao i dijelovi pravnih osoba koji nisu razvrstani u to područje ali imaju dijelove koji obavljaju građevinske radove.

- the Annual Report on Construction Facilities filled in by reporting units - legal entities, which according in the Statistical Business Register in the section F - Construction, as well as parts of legal entities not classified into the said section, but containing parts engaged in construction works.

Podaci o građevinama koje grade pravne osobe temelje se na tehničkoj dokumentaciji građevina i na godišnjim obračunskim situacijama.

Data on buildings made by legal entities are based on records of technical data for particular buildings and on annual accounts.

Vrijednost izvršenih građevinskih radova obuhvaća vrijednost rada i utrošenog građevinskog materijala i proizvoda za ugrađivanje, goriva itd. Isključena je vrijednost zemljišta za gradnju, projektantskih usluga, poreza.

The value of construction works comprises the value of work, building material used, complete units and structures built in, fuel etc. The value of building sites, designing and tax are excluded.

Prikupljaju se samo podaci o vrijednosti radova u zemlji i u inozemstvu koje je izvještajna jedinica ostvarila s vlastitim tj. neposredno angažiranim radnicima, bez obzira na to je li radove izvodila kao glavni izvođač radova ili podizvođač drugih poslovnih subjekata, a ne uključuju se radovi vlastitih podizvođača.

We are collected only data of construction works in the country and abroad done by a reporting unit with its own workwers, irrespective of whether it was a main constructor or co-constructors are not included.

Podaci o broju i površini stanova obuhvaćaju: stanove u novim zgradama koje su podignute na gradilištima na kojima nije bilo nikakve građevine ili je postojala, ali je prethodno srušena, nove stanove u dograđenim dijelovima zgrada, te stanove nastale prenamjenom nestambenog prostora u stambeni.

Data on the number and useful floor area of dwellings in new buildings built on building sites where there no existing buildings or if they were, but they were previously destroyed, then new dwellings constructed later in parts of old buildings as well as dwellings that are the result of the conversion of non residential facilities into residential ones.

Stanovi koji se obnavljaju zbog ratnih oštećenja prikazuju se kao novi stanovi samo u slučaju ako su građeni od temelja, bilo da su prethodno potpuno porušeni ili da su ostale djelimično sačuvane konstrukcije ili samo pročelja zgrada.

Dwellings damaged in war that are being reconstructed are presented as new ones only if they had to be completely rebuilt, whether they were completely destroyed or there were only structures or the front of buildings left.

Da ne bi došlo do višestrukog iskazivanja podataka o broju i površini stanova, iskazuju se samo stanovi koje izvještajne jedinice grade kao glavni izvođači, tj. po neposrednom ugovoru sa investitorom ili za vlastite potrebe (prodaja za tržište).

In order to avoid double counting of the number and useful floor area of the dwellings, only dwellings built by reporting units as main constructors, that is, by direct contract with the investor or on own account (e.g. for sale on the market) are included.

Sa statističkim istraživanjem Tromjesečni izvještaj o cijenama novih stanova pratimo podatke o cijeni kvadratnog metra stambene površine novih, završenih i prodatih stanova.

We monitor the data on prices for one square meter of floor area of dwellings completed in more dwellings buildings with statistical survey Quarter Report on Prices of New Dwellings.

U prosječnu cijenu m^2 novoizgrađenog stana ulaze prosječne vrijednosti, ne uzimaju se u obzir promjene u gradnji u različitim vremenskim periodima tj. faktori koji utiču na lokaciju objekta, kvalitet gradnje i drugi parametri koji definiraju cijenu.

Average price m^2 of new floor area includes average value, excluding changes in structure of new buildings in different time period. So, are not includes place of building, quality of building and other argumentes which determine of price.

Cijena m^2 prodatog novog stana obuhvata sljedeće:

The price of a square metre of a new dwelling includes the following:

Cijenu građevinskog zemljišta (kupovina zemljišta te eventualne troškove iseljavanja stanara iz postojećih objekata ukoliko nije kupljeno prazno zemljište),

Price of building land (land acquisition costs and costs of ending an occupancy in the existing residential buildings, in case the purchased land was occupied),

Troškove građenja i dobit izvođača (rušenje postojećih objekata, čišćenje gradilišta, zemljane radove, podizanje zgrada i krovnih konstrukcija, instalacione i završne radove na zgradi i stanovima),

Construction costs and profit margin (demolition of existing structures, cleaning of construction site, excavation works, building, erection of roof covering and frames, installation and final construction works on the building and dwellings),

Ostale troškove i PDV (pribavljanje dozvole za građenje, projektovanje, premjeravanje zemljišta, stručni nadzor i kontrole projekta, različite takse i poreze, kamate na kredit, ostali nepomenuti troškovi i dobit poslovnog subjekta koji je naručio gradnju radi dalje prodaje na tržište).

Other costs and VAT (obtaining building permits, building project, land surveying, expert supervision and control of the project, various fees and taxes, insurance, interest on the loan, other costs which are not specified, and profit margin of the business entity that ordered the construction for further sale on the market).

Podaci o građevinskim radovima u inozemstvu prikupljeni su od izvještajnih jedinica – pravnih osoba koje su po KD u Statističkom poslovnom Registru razvrstane u područje F - Građevinarstvo, kao i pravnih osoba koje nisu razvrstane u to područje, ali imaju dijelove koji izvode građevinske radove u inozemstvu.

Vrijednost izvršenih građevinskih radova daje se na bazi obračuna koji se podnose inozemnim investitorima, te evidencije o radnicima na inozemnim gradilištima.

Podaci o izdatim odobrenjima za građenje dobiveni su na osnovu Mjesečnog izvještaja o izdatim odobrenjima za građenje. Izvještaj popunjavaju odgovarajuća upravna tijela-organi nadležni za izdavanje odobrenja za građenje (odjeli, službe, odsjeci, sektori ili ministarstva) na općinskom/gradskom, kantonalnom ili entitetskom nivou.

Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu za stanogradnju su izračunati na osnovu proizvođačkih cijena u građevinarstvu prikupljenih kroz tromjesečno istraživanje K KPS GRAĐ-PCG. Objavljuju se tromjesečni indeksi na tromjesečnoj lančanoj osnovi u skladu sa zahtjevima EU STS Regulative 1165/98 (Aneks B - Građevinarstvo).

Cilj istraživanja je izračunavanje indeksa proizvođačkih cijena za izvršene građevinske radove na stambenim objektima (stambene zgrade, kuće za stanovanje itd.) u izvještajnom tromjesečju. Cijene se prikupljaju od građevinskih preduzeća/poduzeća koja se bave stambenom izgradnjom i/ili obavljaju specijalizovane/specijalizirane građevinske radove na stambenim objektima (električne instalacije, instalacije vodovoda i kanalizacije, instalacije za grijanje i klimatizaciju, fasadni i štukaturski radovi, ugradnja stolarije, postavljanje podnih i zidnih obloga,

Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu za niskogradnju izračunati su na osnovu podataka o proizvođačkim cijenama u građevinarstvu prikupljenih kroz godišnje istraživanje K KPS GRAĐ-PCGN. Objavljuju se godišnji indeksi na godišnjoj lančanoj osnovi.

Cilj istraživanja je prikupljanje prodajnih cijena za izvršene građevinske radove na objektima niskogradnje (magistralne ceste, autoputevi, mostovi i tuneli) u izvještajnoj godini. Cijene se prikupljaju od građevinskih preduzeća koja se bave izgradnjom objekata niskogradnje: Magistralne ceste, Autoputevi, Mostovi i Tuneli.

Definicije

Građevine su objekti povezani sa tlom (podzemna i nadzemna gradnja, vodogradnja) za koje se obavljaju građevinski radovi, napravljeni od građevinskih materijala i gotovih proizvoda za ugradnju.

Zgrade su stalne građevine koje imaju krovište i vanjske zidove, izgrađene su kao samostalne cjeline koje pružaju zaštitu od vremenskih i drugih vanjskih uticaja, a namijenjene su za stanovanje, obavljanje neke djelatnosti ili za smještaj i čuvanje životinja, robe, opreme za različite proizvodne i uslužne djelatnosti.

Data on construction works abroad are collected from reporting units- legal entities, which are classified in the Statistical Business Register in the section F-Construction, as well as parts of legal entities not classified into the said section, but containing parts engaged in construction works abroad.

The value of construction works done is presented on the basis of accounts submitted to foreign investors and records on workers at building sites abroad.

Data presented in the release were obtained in the basis of the Monthly report on building permits issued. Report is completed by respective govering bodies responsible for issuing building permits (departments, services, sectors or ministries) at the municipal/city, cantonal or entity level.

Producer Price Indices in Construction for new residential buildings calculated by using producer prices in construction, collected through quarterly survey K KPS GRAĐ-PCG. Quarterly indices are being published on quarterly chain-linking basis in accordance with requirements of EU STS Regulation 1165/98 (Annex B - Construction).

The aim of the survey is to calculate the producer prices index for performed construction works on residential buildings (residential buildings, residential houses, etc.) in the reporting quarter. Prices are collected from construction companies engaged in residential construction and / or performing specialized construction work on residential buildings (electrical installations, plumbing, installation of heating and air conditioning, facade and stucco works, installation of furniture, floor and wall coverings, painting and glazing, etc.)

Producer Price Indices in Construction for Civil engineering calculated by using data on producer prices in construction, collected through annual survey K KPS GRAĐ-PCGN. Annual indices are being published on annual chain-linking basis.

The aim of the survey is to collect the market prices for performed construction works on Civil Engineering structures (Main roads, Highways, Bridges and Tunnels) in the reporting year. Prices are collected from construction companies engaged in construction of Civil Engineering structures (Main roads, Highways, Bridges and Tunnels).

Definitions

Constructions *are structures connected with the ground, for which construction works are carried out, and which are made of construction materials and components.*

Buildings *are permanent constructions covered with roof and closed with outer walls. They are built as separate useful units that protect from weather and other conditions, intended for dwelling, performing a certain activity or for placing and upkeeping animals, goods, equipment used in various industrial activities and services etc.*

Stambene zgrade su građevine u kojima je 50% ili više ukupne korisne podne površine zgrade namijenjeno u stambene svrhe.

Residential buildings *are constructions in which 50% or more of floor area is intended for dwelling purposes.*

Nestambene zgrade su građevine koje nemaju stambene površine ili je manje od 50% ukupne korisne podne površine zgrade namijenjeno u stambene svrhe.

Non-residential buidings *are constructions without dwelling area, in which less than 50% of the overal floor area is used for dwelling purposes.*

Površina zgrade je zbir/zbroj površina svih etaža u zgradi koje su obuhvaćene vanjskim zidovima.

Flor area of buildings *is a sum total of area of all floors of the building placed inside the outer walls.*

Korisna površina stana je podna površina stana mjerena unutar zidova stana.

Useful floor area of a dwelling *is a floor area of the dwelling, measured inside the walls of the dwelling.*

Zapremina zgrade je zbir/zbroj zapremina svih natkrivenih dijelova zgrade uključujući vanjske zidove.

Volume of building *is sum total of volumes of all roofed over space of the building, including outer walls.*

Ostale građevine su sve građevine koje nisu zgrade, npr. ceste, mostovi, tuneli, željezničke pruge, luke, brane, magistralni i gradski (lokalni) cjevovodi, električni i telekomunikacijski vodovi, složene građevine za industriju i proizvodnju električne energije, sportski tereni i dr.

Civil engineering works *are all constructions not classified under buildings, e.g., roads, bridges, tunnels, railways, harbours, dams, long-distacne and local pipelines, electricity and elecommunication cables, complex constructions for industry and generating electricity, constructions intended for sport and recreation, etc.*

Novogradnja je izgradnja nove građevine na mjestu gdje prije nije bilo nikakve građevine ili je postojala, ali je uklonjena.

Construction of new buildings *includes building of new buildings on land where no buildings existed before, or if they did, they were demolished.*

Rekonstrukcija je izvođenje građevinskih radova na postojećoj građevini radi povećanja postojećeg prostora (dogradnja i nadogradnja) radi povećanja kapaciteta i poboljšanja uvjeta korištenja, radi prilagođavanja novoj namjeni i sl.

Conversions *are construction works carried out on an already existing construction with the purpose of extending the existing space (extensions and additional construction) and capacities, improving conditions, adjusting it to the new purpose (restaurations) and the like.*

Veliki popravci su građevinski radovi kojima se obnavljaju dotrajali bitni dijelovi građevina, bez promjene konstrukcijskog sastava, veličine, kapaciteta i namjene objekta ili rasporeda prostorija.

Major repairs *are construction works which comprise renewal of significiant parts of a structure, without changing of the structural system, size, capacity, and use of the construction facility or the arrangement of rooms.*

Radovi redovnog održavanja su građevinski radovi manjeg kapaciteta koji se povremeno obavljaju radi osiguranja normalne upotrebe/uporabe građevina.

Current maintenace works *are minor construction works periodically performed in order to ensure normal functioning of the facility.*

Stan je građevinska cjelina namijenjena za stanovanje koja se sastoji od jedne ili više soba s pomoćnim prostorijama (kuhinja, kupaonica, ostava/smočnica itd.) ili bez pomoćnih prostorija, te može imati jedan ili više posebnih ulaza sa stubišta ili direktno/izravno s ulice ili dvorišta.

Dwelling *is a residential construction unit consisting of one or more rooms and other rooms, such as kitchen, pantry, toilet, etc., or without other rooms and with one or more separate entrances from the staircase or directly from the street or yard.*

Prilikom razvrstavanja stanova prema broju soba uzete su u obzir prostorije namijenjene za stanovanje koje su od drugih prostorija stana odvojene stalnim zidovima, imaju direktnu/izravnu svjetlost i površina poda iznosi najmanje 4 m2 . Prostorije koje to nemaju, kao i kuhinje i druge pomoćne prostorije, nisu uračunate u broj soba, ali je njihova površina uračunata u ukupnu korisnu površinu stana.

While classifying dwellings by number of rooms one takes into consideration rooms designated for residence, set apart by permanent walls, having direct sun light and a surface area of at least 4 m2. Rooms not having the above mentioned conditions, like kitchen and other rooms, are not included in the number of rooms, but their surface area is included in the total useful surface area of the dwelling.

Stan ima instalacije električne struje, vodovoda ili centralnog grijanja, ako najmanje u jednoj od prostorija stana postoje odgovarajuće instalacije, bez obzira na to jesu li vezane za javnu komunalnu mrežu ili neke druge objekte.

Dwelling has an installation for electric energy, water supply or central heating when at least one room in the dwelling has those installations, no matter whether or not they are connected to the public utility network or some.

15 - 1 Pregled razvoja građevinarstva
Review of construction industry development

	Broj preduzeća/ poduzeća *Number of enterprises*	Vrijednost izvršenih građevinskih radova *Value of construction projects put in place*			Radnici na gradilištima [2] *Workers in paid employment* [2]
		ukupno [1] *Total* [1]	visokogradnja *Buildings*	niskogradnja *Civil engineering*	
		'000 KM			
2019	298	871.572	388.205	483.367	12.860
2020	289	951.217	399.991	551.226	12.910
2021	287	1.001.846	398.803	603.043	12.960
2022	280	1.134.150	414.172	719.978	12.980
2023	270	1.316.811	525.639	791.172	12.986

[1] **Po Klasifikaciji vrsta građevinskih objekata (CC)**
According to the Classification of Type of Construction (CC)

[2] **Godišnji prosjek**
Annual average

15 - 2 Vrijednost izvršenih građevinskih radova
Value of construction projects put in place

' 000 KM

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**871.572**	**951.217**	**1.001.846**	**1.134.150**	**1.316.811**	***Total***
Objekti visokogradnje	**388.205**	**399.991**	**398.803**	**414.172**	**525.639**	***Buildings***
stambene zgrade	144.630	140.961	139.944	118.553	140.207	*Residential*
nestambene zgrade	243.575	259.030	258.859	295.619	385.432	*Non-residential*
Objekti niskogradnje	**483.367**	**551.226**	**603.043**	**719.978**	**791.172**	***Civil engineering***
prometna infrastruktura	348.766	408.513	453.538	574.900	601.572	*Transport infrastructure*
cjevovodi, komunikacijski i energetski vodovi	88.614	92.776	89.855	82.089	102.623	*Pipelines, communication and electricity*
kompleksni industrijski objekti	35.081	37.362	43.084	42.845	62.942	*Complex industrial sites*
drugi objekti niskogradnje	10.906	12.575	16.566	20.144	24.035	*Other civil*



15 - 3 Vrijednost izvršenih građevinskih radova prema klasifikaciji vrsta građevinskih objekata
Value of construction projects put in place according to the classification of type of construction

'000 KM

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**871.572**	**951.217**	**1.001.846**	**1.134.150**	**1.316.811**	***Total***
Objekti visokogradnje	**388.205**	**399.991**	**398.803**	**414.172**	**525.639**	***Buildings***
Stambene zgrade	**144.630**	**140.961**	**139.944**	**118.553**	**140.207**	***Residential buildings***
Zgrade sa jednim stanom	12.973	12.257	15.732	11.882	12.458	*One-dweling buildings*
Zgrade s dva ili više stanova	128.952	126.771	121.517	103.446	121.939	*Two-and more dwelling buildings*
Zgrade za stanovanje zajednica	2.705	1.933	2.695	3.225	5.810	*Collective accommodation buildings*
Nestambene zgrade	**243.575**	**259.030**	**258.859**	**295.619**	**385.432**	***Non-residential buildings***
Hoteli i slične zgrade	25.611	27.834	21.293	17.252	20.566	*Hotels and similar building*
Poslovne zgrade	47.954	57.087	63.733	79.585	90.351	*Office buildings*
Zgrade za trgovinu na veliko i malo	59.219	48.579	46.216	52.702	67.290	*Wholesale and retail trade buildings*
Zgrade za promet i komunikacije	7.626	9.867	14.389	13.908	22.189	*Traffic and communication buildings*
Industrijske zgrade i skladišta	51.702	62.549	59.608	58.906	87.363	*Industrial buildings and warehouses*
Zgrade za kulturno-umjetničku, zgrade za institucionalnu skrb	38.736	37.092	35.435	53.512	71.989	*Public entertainment, education, hospital*
Ostale nestambene zgrade	12.727	16.022	18.185	19.754	25.684	*Other non-residential buildings*
Objekti niskogradnje	**483.367**	**551.226**	**603.043**	**719.978**	**791.172**	***Civil engineering***
Prometna infrastruktura	**348.766**	**408.513**	**453.538**	**574.900**	**601.572**	***Transport infrastructure***
Autoceste, ceste i ulice	286.143	342.532	346.171	370.933	392.309	*Highways, streets and roads*
Željezničke pruge	7.321	6.778	9.177	32.429	23.610	*Railways*
Aerodromske staze	2592	1322	2.046	2.853	1.995	*Airfield runways*
Mostovi, uzdignute autoceste, tuneli i pothodnici	31.812	39.398	80.087	152.133	160.865	*Bridges,elevated highways, tunnels and subways*
Luke, plovni kanali, brane i ostali hidrograđevinski objekti	20.898	18.483	16.057	16.552	22.793	*Harbours, waterways, dams and other waterworks*
Cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	**88.614**	**92.776**	**89.855**	**82.089**	**102.623**	***Pipelines, communication electricity lines***
Daljinski cjevovodi, komunikacijski i električni vodovi	33.078	31.979	32.762	35.948	46.863	*Long-distance pipelines, communication and electricity lines*
Lokalni cjevovodi i kablovi	55.536	60.797	57.093	46.141	55.760	*Local pipelines and cables*
Kompleksni industrijski objekti	**35.081**	**37.362**	**43.084**	**42.845**	**62.942**	***Complex constructions on industrial sites***
Kompleksni industrijski objekti	35.081	37.362	43.084	42.845	62.942	*Complex constructions on industrial sites*
Drugi objekti niskogradnje	**10.906**	**12.575**	**16.566**	**20.144**	**24.035**	***Other civil engineering***
Građevine za sport i rekreaciju	3.757	4.779	8.140	10.163	11.161	*Sport and recreation constructions*
Ostale građevine, drugdje nespomenute	7.149	7.796	8.426	9.981	12.874	*Other civil engineering works not elsewhere classified*

15 - 4 Završene zgrade [1)]
Completed buildings [1)]

	Jedinica mjere	2019	2020	2021	2022	2023	*Unit*	
Ukupno	broj	**126**	**122**	**109**	**98**	**114**	*number*	***Total***
	1000 m^2	261,9	260,3	164,4	146,6	152,9	*1000 m^2*	
	1000 m^3	815,4	817,1	462,5	479,8	441,0	*1000 m^3*	
Stambene zgrade	broj	35	30	46	47	50	*number*	*Residential buildings*
	1000 m^2	83,6	67,1	88,4	76,3	68,7	*1000 m^2*	
	1000 m^3	255,1	208,1	261,6	256,9	204,5	*1000 m^3*	
Hoteli i slične zgrade	broj	7	6	5	4	4	*number*	*Hotels and similar buildings*
	1000 m^2	13,8	9,8	6,5	7,1	2,5	*1000 m^2*	
	1000 m^3	40,1	31,3	19,6	24,8	7,5	*1000 m^3*	
Poslovne zgrade	broj	23	19	13	14	14	*number*	*Office buildings*
	1000 m^2	47,5	25,4	13,3	18,8	11,5	*1000 m^2*	
	1000 m^3	162,8	80,1	26,0	54,6	32,6	*1000 m^3*	
Zgrade za trgovinu na veliko i malo	broj	9	18	11	7	8	*number*	*Wholesale and retail trade buildings*
	1000 m^2	21,7	40,6	10,4	10,7	26,8	*1000 m^2*	
	1000 m^3	76,8	125,6	32,8	35,4	81,1	*1000 m^3*	
Zgrade za promet i komunikacije	broj	3	4	3	4	1	*number*	*Traffic and communication buildings*
	1000 m^2	2,3	2,8	0,5	0,3	0,8	*1000 m^2*	
	1000 m^3	8,3	8,3	1,2	0,9	2,2	*1000 m^3*	
Industrijske zgrade i skladišta	broj	23	29	19	10	13	*number*	*Industrial buildings and warehouses*
	1000 m^2	71,3	99,5	28,6	16,8	31,2	*1000 m^2*	
	1000 m^3	198,5	318,4	71,9	49,9	77,8	*1000 m^3*	
Zgrade za kulturno-umjetničku djelatnost, obrazovanje, bolnice i zgrade za institucionalnu skrb	broj	24	9	8	7	15	*number*	*Public entertainment, education, hospital or institutional care* buildings
	1000 m^2	21,1	12,9	14,7	14,3	9,8	*1000 m^2*	
	1000 m^3	72,2	38,7	43,2	50,0	30,4	*1000 m^3*	
Ostale nestambene zgrade	broj	2	7	4	5	9	*number*	*Other non-residential buildings*
	1000 m^2	0,6	2,2	2,0	2,3	1,6	*1000 m^2*	
	1000 m^3	1,6	6,6	6,1	7,3	4,9	*1000 m^3*	

[1)] **Uključeni su objekti dobiveni novogradnjom, dogradnjom, obnavljanjem ruševnih objekata**
'' Including projects acquired by new construction, extension, rebuilt destroyed buildings

Po Klasifikaciji vrsta građevinskih objekata (CC)
According to the Classification of Type of Construction (CC)



15 - 5 Završene stambene zgrade po broju stanova i građevinskoj veličini, 2023. [1)]

Completed residential buildings by number of dwellings and buildings floor area, 2023 [1)]

	Zgrade po broju stanova *Buildings by number of dwellings*						Građevinska veličina zgrade *Building floor area 1000 m²*	Završeni stanovi u završenim zgradama *Dwellings completed*		
	ukupno *Total*	1-2	3-10	11-20	21-50	51+		broj *Number*	korisna površina *Useful floor area 1000 m²*	
Ukupno	**50**	**26**	**5**	**4**	**11**	**4**	**68,7**	**878**	**50,9**	***Total***
Prizemne	7	7	-	-	-	-	0,9	7	0,7	*Groundfloor*
1-katne	19	17	2	-	-	-	4,1	31	3,3	*1 storey*
2-katne	5	2	1	-	2	-	5,1	81	3,8	*2 storey*
3-katne	6	-	2	3	-	1	11,2	145	7,7	*3 storey*
4-katne	5	-	-	1	4	-	10,7	157	8,3	*4 storey*
5-katne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*5 storey*
6+	8	-	-	-	5	3	36,7	457	27,1	*6+*

15 - 6 Završene stambene zgrade po sobnosti, 2023.

Completed residential buildings by number of rooms, 2023

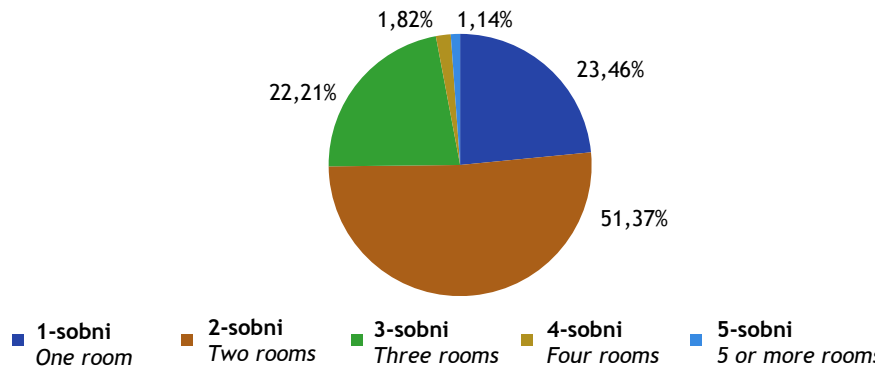
	Završene stambene zgrade *Completed residential buildings*	Završeni stanovi *completed dwellings*					
		ukupno *total*	1-sobni *one room*	2-sobni *two rooms*	3-sobni *three rooms*	4-sobni *four rooms*	5 i višesobni *5 or more rooms*
Broj *Number*	50	878	206	451	195	16	10
Površina, 1000 m² *Floor area, 1000 m²*	68,7	50,9	8,3	24,4	14,4	2,3	1,5

[1)] **Po Klasifikaciji vrsta građevinskih objekata (CC)**

[1)] *According to the Classification of Type of Construction (CC)*

15 - 6.1 Struktura završenih stanova po broju soba, 2023.

Composition of number of completed dwellings, by number of rooms, 2023



15 - 7 Završene stambene zgrade po katnosti, načinu gradnje i instalacijama u zgradi, 2023. [1)]

Completed residential new buildings by storeys, way of building and installation, 2023 [1)]

	Ukupno *Total*	Zgrade po katnosti *Number of buildings by storeys*							
		prizemne *Ground-floor*	1-katne *1-storey*	2-katne *2-storeys*	3-katne *3-storeys*	4-katne *4-storeys*	5-katne *5-storey*	6+-katne *6-storeys or more*	
Zgrade po načinu gradnje:	50	7	19	5	6	5	-	8	*Way of building*
tradicionalni	46	5	17	5	6	5	-	8	*traditional*
djelimično montažni	-	-	-	-	-	-	-	-	*partly prefabricated*
montažni	4	2	2	-	-	-	-	-	*prefabricated*
Zgrade koje imaju:									***Buildings with:***
plin i centralno	6	-	1	-	1	2	-	2	*gas and central heating*
samo centralno	31	4	14	4	4	3	-	2	*only central heating*
samo plin	-	-	-	-	-	-	-	-	*only gas*
bez gasa i centralnog	13	3	4	1	1	-	-	4	*without installation*
Završeni stanovi									***Dwellings completed***
broj	878	7	31	81	145	157	-	457	*number*
površina, 000 m^2	50,9	0,7	3,3	3,8	7,7	8,3	-	27,1	*floor area, 000m^2*

[1)] **Po Klasifikaciji vrsta građevinskih objekata (CC)**/ [1)] *According to the Classification of Type of Construction (CC)*
Stambene zgrade bez vikend kuća/*Residential buildings without holiday houses*

15 - 8 Stambena izgradnja

Residential construction

	2019	2020	2021	2022	2023	
Broj završenih stanova *Number of completed dwellings*						
Ukupno	**1.258**	**1.125**	**1.168**	**1.174**	**1.087**	***Total***
Jednosobni stanovi	223	227	284	354	264	*One-room dwellings*
Dvosobni stanovi	592	602	524	509	522	*Two-room dwellings*
Trosobni stanovi	365	221	296	226	263	*Three-room dwellings*
Četverosobni stanovi	70	68	51	82	28	*Four-room dwellings*
Peterosobni i višesobni stanovi	8	7	13	3	10	*Five or more-room dwellings*
Korisna površina završenih stanova, 1000 m^2 *Useful floor area of completed dwellings, 1000 m^2*						
Ukupno	**79,9**	**64,1**	**67,1**	**67,9**	**63,1**	***Total***
Jednosobni stanovi	7,6	9,7	10,8	15,1	10,6	*One-room dwellings*
Dvosobni stanovi	30,6	31,2	28,0	28,4	28,6	*Two-room dwellings*
Trosobni stanovi	31,8	16,2	21,5	16,6	19,1	*Three-room dwellings*
Četverosobni stanovi	8,4	5,8	4,5	7,2	3,4	*Four-room dwellings*
Peterosobni i višesobni stanovi	1,5	1,2	2,3	0,6	1,4	*Five or more-room dwellings*

15 - 8 Stambena izgradnja [1] (nastavak)
Residential construction [1] (continued)

	2019	2020	2021	2022	2023	
Broj nezavršenih stanova, kraj godine *Number of unfinished dwellings, end of year*						
Ukupno	**1.577**	**1.384**	**1.304**	**1.908**	**1.302**	***Total***
Korisna površina nezavršenih stanova, 1000 m² *Useful floor area of unfinished dwellings, 1000 m²*						
Ukupno	**86,2**	**78,4**	**72,8**	**104,9**	**89,6**	***Total***

[1] **Po Klasifikaciji vrsta građevinskih objekata (CC)/** [1] *According to the Classification of Type of Construction (CC)*
Stanovi u stambenim i nestambenim zgradama/*Dwellings in residential and non-residential buildings*

15 - 9 Završeni stanovi po sobnosti i površini stanovanja [1], 2023.
Completed dwellings by useful floor area and number of rooms [1], 2023

	Stanovi prema broju soba *Dwellings by number of rooms*						
	ukupno *Total*	**1-sobni** *one room*	**2-sobni** *two room*	**3-sobni** *three rooms*	**4-sobni** *4 rooms*	**5 + sobni** *5 or more rooms*	
Ukupno	**1.087**	**264**	**522**	**263**	**28**	**10**	***Total***
Prema površini stanovanja:							***With the area of residence:***
ispod 50 m²	411	262	149	-	-	-	*under 50 m²*
50 m² - 74 m²	543	2	353	188	-	-	*50 m² - 74 m²*
75 m² -99 m²	100	-	20	56	19	5	*75 m² - 99 m²*
100 m² - 124 m²	19	-	-	17	1	1	*100 m² - 124 m²*
125 m² -149 m²	3	-	-	-	3	-	*125 m² - 149 m²*
150 m² i više	11	-	-	2	5	4	*150 m² and more*
Prosječna korisna podna površina (m²):	**58,1**	**40,2**	**54,8**	**72,5**	**123,0**	**141,2**	***Average useful floor area (m²):***

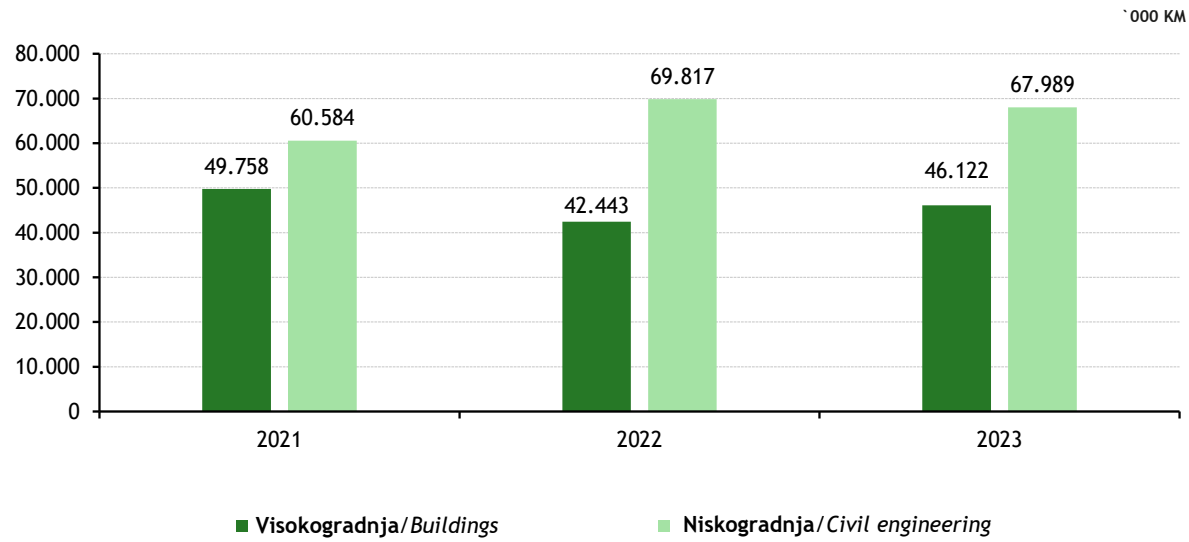
[1] **Po Klasifikaciji vrsta građevinskih objekata (CC)**
[1] *According to the Classification of Type of Construction (CC)*



15 - 10 **Građevinski radovi u inozemstvu - vrijednost radova i prosječan broj radnika**
Construction works abroad - the value of works and the average number of workers

	Vrijednost narudžbi, *Value of construction, 000 KM* [1]	Vrijednost izvršenih radova po vrstama objekata, '000 KM [1] *Value of construction projects put in place by type of structure, ' 000 KM* [1]			Prosječan broj radnika *Average number of workers*		
		ukupno *Total*	visokogradnja *Building*	niskogradnja *Civil engineering*	ukupno *Total*	od toga iz FBiH *Of these from FBiH*	
2019	256.573	110.501	41.511	68.990	459	422	*2019*
2020	129.357	108.596	36.329	72.267	429	408	*2020*
2021	128.473	110.342	49.758	60.584	438	410	*2021*
2022	130.743	112.260	42.443	69.817	451	425	*2022*
2023	129.093	114.111	46.122	67.989	453	436	*2023*
Njemačka	17.324	14.361	12.724	1.637	120	117	*Germany*
Srbija	28.156	27.856	21.982	5.874	66	64	*Serbia*
Crna Gora	16.392	16.206	3.100	13.106	21	19	*Montenegro*
Slovenija	16.343	16.093	2.950	13.143	60	57	*Slovenia*
Hrvatska	34.408	23.984	4.645	19.339	154	151	*Croatia*
Italija	-	-	-	-	-	-	*Italy*
Austrija	721	721	721	-	10	9	*Austria*
Albanija	13.100	13.100	-	13.100	10	9	*Albania*
Sjeverna Makedonija	439	439	-	439	5	4	*North Macedonia*
Libija	330	180	-	180	2	2	*Libia*
Alžir	1.880	1.171	-	1.171	5	4	*Algeere*
Etiopija	-	-	-	-	-	-	*Ethiopia*

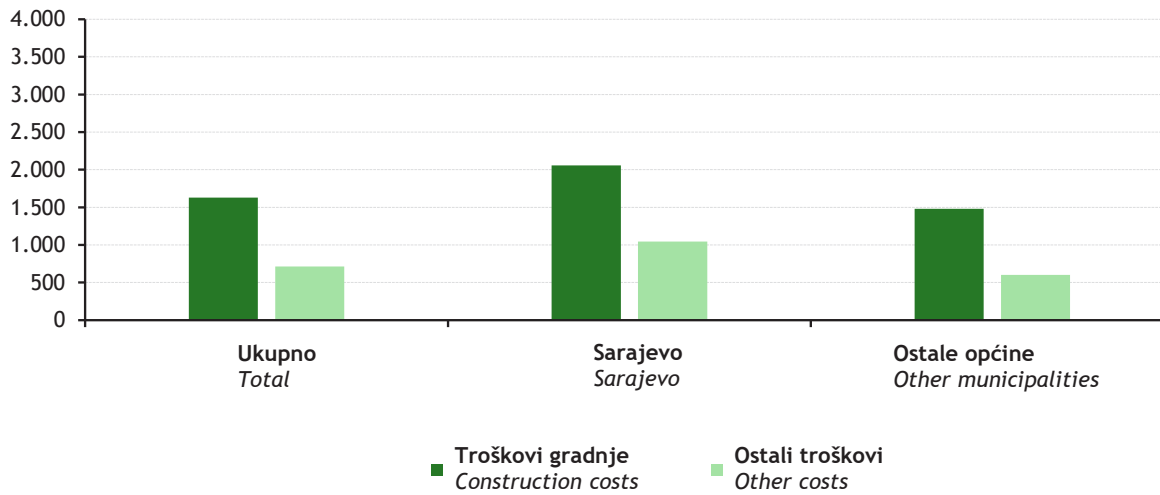
15 - 10.1 **Vrijednost izvršenih radova na građevinskim objektima u inostranstvu, I - XII 2023**
Value of construction put in place abroad, I - XII 2023



15 - 11 Prosječna cijena završenih stanova
Average price of dwellings completed

	Broj stanova *Number of dwellings*	Površina, m^2 *Useful floor area, m^2*	Prosječna cijena 1 m^2, KM *Average price 1 m^2, KM*			
			ukupno *Total*	od ukupnog: troškovi gradnje *Of that: construction costs*		
				ukupno *Total*	udio u ukupnoj cijeni, % *Share of total, %*	
2019	1.038	62.658	1.783	1.205	67,5	*2019*
2020	1.027	61.552	1.812	1.121	61,9	*2020*
2021	1.019	59.331	1.931	1.223	63,3	*2021*
2022	975	56.030	2.259	1.469	65,0	*2022*
2023	986	55.452	2.591	1.629	62,9	*2023*
Po izabranim općinama *By selected municipalities*						
Sarajevo	266	14.131	3.443	2.059	59,9	*Sarajevo*
Ostale općine	720	41.321	2.300	1.482	64,4	*Other municipalities*

15 - 12.1 Prosječna cijena 1m^2 završenog stana u KM u 2023.
Average price per 1 m^2 of new dwelling in KM, 2023



15 - 12 Izdata odobrenja za građenje
Building permits issued

	Ukupno *Total*	Objekti visokogradnje *Buildings*	Objekti niskogradnje *Civil engineering*	
2020	2.778	2.219	559	*2020*
2021	3.005	2.282	723	*2021*
2022	3.148	2.438	710	*2022*
2023	3.379	2.586	793	*2023*
Novogradnja	3.093	2.340	753	*New construction*
Dogradnja/ Nadogradnja	187	179	8	*Upgrade/ extension*
Obnavljanje starih urušenih zgrada	4	4	-	*Renewal of old, ruinous or abandoned buildings*
Prenamjena nestambenog prostora u nove stanove	8	8	-	*Conversion of non-residental space into new dwellings*
Ostale prenamjene prostora u zgradama	24	24	-	*Other conversion of space in buildings*
Ostale rekonstrukcije	63	31	32	*Other reconstruction*

15 - 13 Broj i veličina stanova za koje su izdata odobrenja za građenje
Size of dwellings in buildings with building permits

	Broj stanova *Number of dwellings*	Korisna površina, m^2 *Useful floor area, m^2*	Stanovi prema broju soba *Dwellings by number of rooms*					
			1-sobni *1 room*	2-sobni *2 rooms*	3-sobni *3 rooms*	4-sobni *4 rooms*	5+sobni 5+*rooms*	
2020	3.516	322.526	693	1152	770	499	402	*2020*
2021	3.947	364.725	741	1310	908	475	513	*2021*
2022	4.698	440.927	747	1399	1114	766	672	*2022*
2023	4.718	470.174	614	1351	1259	737	757	*2023*
Stanovi u novim zgradama	4.512	451.983	587	1264	1218	714	729	*Dwellings in new construction*
Stambene zgrade	4.483	448.564	585	1255	1210	710	723	*Residential buildings with:*
Sa jednim stanom	1.520	219.505	98	172	297	398	555	*One dwelling*
Sa dva ili više stanova	2.963	229.059	487	1083	913	312	168	*Two or more dwellings*
Nestambene zgrade	29	3.419	2	9	8	4	6	*Non-residential buildings*
Stanovi dobiveni dogradnjom/ nadogradnjom	155	15.217	23	51	32	22	27	*Dwellings obtained by upgrade/ extension*
Stanovi dobiveni obnavljanjem starih urušenih zgrada	2	155	-	1	-	1	-	*Dwellings obtained by renewal of old, ruinous or abandoned buildings*
Stanovi dobiveni prenamjenom nestambenog prostora	49	2.819	4	35	9	-	1	*Dwellings obtained by conversion of non-residental space*

15 - 14 Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu/stanogradnja
Construction producer (output) price indices for residential buildings

	Struktura *Structure*	2019 2018	2020 2019	2021 2020	2022 2021	2023 2022	
Ukupni indeksi	**100**	**101,0**	**100,8**	**106,2**	**119,0**	**105,3**	***Total index***
Arhitektonski i građevinski radovi	80,58	101,2	100,6	106,6	119,9	105,7	*Architecture and construction works*
Vodoinstalaterski i kanalizacioni radovi	8,43	99,2	100,9	105,1	114,5	104,3	*Plumbing and sewege works*
Elektroinstalacijski radovi	7,58	100,9	101,2	105,7	115,5	104,6	*Electrical installations works*
Mašinsko-instalacijski radovi	3,41	99,9	100,4	104,7	113,1	101,7	*Heating installations works*

15 - 15 Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu/stanogradnja
Construction producer (output) price indices for residential buildings

2015=100

	Struktura *Structure*	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupni indeksi	**100**	**103,7**	**104,5**	**111,0**	**132,1**	**139,1**	***Total index***
Arhitektonski i građevinski radovi	80,58	104,4	105,0	111,9	134,2	141,8	*Architecture and construction works*
Vodoinstalaterski i kanalizacioni radovi	8,43	99,8	100,7	105,8	121,2	126,4	*Plumbing and sewege works*
Elektroinstalacijski radovi	7,58	102,3	103,5	109,4	126,4	132,2	*Electrical installations works*
Mašinsko-instalacijski radovi	3,41	101,4	101,8	106,6	120,6	122,6	*Heating installations works*

15 - 16 Indeksi proizvođačkih cijena u građevinarstvu/niskogradnja, 2023. godina
Construction producer (output) price indices for civil engineering, 2023

	Struktura *Structure*	2020 2019	2021 2020	2022 2021	2023 2022	
Ukupni indeksi	**100**	**103,6**	**108,9**	**115,0**	**112,4**	***Total index***
Magistralne ceste	3,58	102,2	106,3	114,5	108,7	*Main roads*
Autoputevi	15,77	106,2	105,0	111,8	108,9	*Highways*
Mostovi	11,55	104,8	109,5	110,5	107,9	*Bridges*
Tuneli	69,10	102,8	109,9	116,6	114,2	*Tunnels*



16 Prijevoz i komunikacije

Transport and communications



16. Prijevoz i komunikacije

Transport and communications

16 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o prijevozu, pratećim djelatnostima u prijevozu te poštanskim i telekomunikacijskim uslugama dobiveni su obradom tromjesečnih i godišnjih statističkih izvještaja, prikupljenih od poslovnih subjekata koji su prema Klasifikaciji djelatnosti (KD BiH 2010) registrirani u područje H - Prijevoz i skladištenje i oblasti J 61 - Telekomunikacije.

Data on transport, supporting activities in transport and postal and telecommunication services are obtained from quarterly and annual statistical reports collected from enterprises which are registered according to the Classification of Economic Activity, Section H - Transportation and storage, and division J 61 - Telecommunications.

Podaci o cestovnom prijevozu putnika i robe odnose se na rad poslovnih subjekata koji obavljaju cestovni prijevoz putnika autobusima i cestovni prijevoz robe cestovnim teretnim vozilima.

Data on road transport of passengers and goods relate to activities of business entities that are engaged in road transport of passengers by buses and road transport of goods by road goods vehicles.

Podaci o gradskom prijevozu odnose se na rad poslovnih subjekata koji obavljaju gradski prijevoz (tramvajima, autobusima i trolejbusima) u gradskim i prigradskim naseljima.

Data on transport in urban areas include the activity of legal entities engaged in providing transport (by tramcars, buses and troley-buses) in urban and suburban areas.

Podaci o željezničkom prijevozu putnika i robe prikupljeni su od JP Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine.

All data relating to the railway transport are supplied by the Public Enterprise of the Federation of Bosnia and Herzegovina.

Podaci o poštanskim i telekomunikacijskim uslugama prikupljeni su od poslovnih subjekata razvrstanih u djelatnost poštanske aktivnosti i djelatnost telekomunikacija.

Data on postal traffic and communication services are collected from the classification of legal entities on postal services and telecommunication services.

Godišnji izvještaj o telekomunikacijskoj opremi, mreži i uslugama usklađen je sa zahtjevom Statistics on Communication and Information Services (COINS), odnosno preporukama EUROSTAT-a - Methodological Manual for Statistics on Telecommunication Services.

The Annual Report on Telecommunication Equipment, Network and Services is harmonised with Statistics on Communication and Information Services (COINS), or with the recommendations of Eurostat – Methodological Manual for Statistics on Telecommunication Services.

Podaci o pratećim djelatnostima u zračnom prijevozu obuhvaćaju rad aerodroma/zračnih luka: prihvat aviona/zrakoplova, putnika i robe. Obuhvaćeni su domaći i strani avioni/zrakoplovi.

Data on supporting activities in air transport relate to the activities of airports, including operating aircrafts and passengers. This includes both foreign and domestic aircrafts.

Podaci o saobraćajnim/prometnim nesrećama, poginulim i povrijeđenim osobama, preuzeti su od Kantonalnih ministarstava unutrašnjih/unutarnjih poslova.

Data on road traffic accidents, killed and injured persons are delivered by the Cantonal Ministries of Internal Affairs.

Podaci o dužini magistralnih cesta te podaci o broju mostova i tunela na magistralnim cestama prikupljeni su od Direkcije cesta Federacije BiH, a podaci o dužini regionalnih cesta te podaci o broju mostova na regionalnim cestama prikupljeni su od Direkcija cesta pri Kantonalnim ministarstvima.

Data on the length of the main road and the number of bridges and tunnels on main roads collected from the Road Directorate of the Federation of BiH, and data on the length of the regional road and the number of bridges on regional roads are gathered from the Road Directorate by the Ministry in each canton.

Federalni zavod za statistiku preuzima od Agencije za identifikacione dokumente, evidenciju i razmjenu podataka BiH originalnu bazu podataka o registriranim cestovnim motornim vozilima u obliku slogova na magnetnom mediju koju statistički obrađuje i objavljuje.

Institute for Statistics of FBiH receives the original customs database on registered motor vehicles and trailers from the Agency for Identification Documents, Registers and Data Exchange of BiH and performs further data processing and dissemination.

Definicije

Definitions

Pod pojmom prijevoz podrazumijeva se kretanje putnika ili robe od jednog mjesta (mjesto ukrcaja/utovara) do drugog mjesta (mjesto iskrcaja/istovara) i predstavlja rad prijevoznih preduzeća/poduzeća.

Transport is understood as movement of passengers or goods from one place (embarking/loading place) to another place (disembarking/unloading place) and it represents the activities of transport enterprises.

Putnik je svaka osoba koja putuje u željezničkom, cestovnom i zračnom prijevoznom sredstvu, isključujući uslužno osoblje voza, autobusa, tramvaja, aviona/zrakoplova i teretnih prijevoznih sredstava.

Passenger is any person who travels using means of railway, road or air transport, excluding the service personnel.

Pod robom se podrazumijeva svaka roba koja se prevozi željezničkim, cestovnim i zračnim prijevoznim sredstvima.

Goods are any goods being transported using means of railway, road or air transport.

Prijevoz putnika i/ili robe dijeli se na unutrašnji/unutarnji i međunarodni (s obzirom na prijelaz državne granice).

If considered in terms of country borders, transport of passengers and/or goods is divided into inland and international.

Unutrašnji/Unutarnji prijevoz obuhvaća prijevoz putnika i/ili robe obavljen između mjesta ukrcaja i/ili utovara i mjesta iskrcaja i/ili istovara unutar granica naše zemlje.

Inland transport includes the transport of passengers and/or goods between the place of embarkment and/or loading and the place of disembarkment and/or unloading within the borders of the country.

Međunarodni prijevoz obuhvaća prijevoz putnika i/ili robe između mjesta ukrcaja i/ili utovara u našoj zemlji i mjesta iskrcaja i/ili istovara u inozemstvu i obrnuto.

International transport is the conveying of passengers and/or goods between the place of embarkment and/or loading in our country and the place of disembarkment and/or unloading abroad, or vice versa.

Putnički i/ili tonski kilometar je jedinica mjere koja predstavlja prijevoz jednog putnika i/ili jedne tone robe na udaljenosti od jednog kilometra.

A passenger and/or tonne kilometer is a unit of measure representing the transport of one person and/or tonne over the distance of one kilometer.

Tranzit obuhvaća prijevoz putnika i/ili robe obavljen između mjesta ukrcaja i/ili utovara i mjesta iskrcaja i/ili istovara izvan granica naše zemlje.

Transit includes the transport of passengers and/or goods between the place of embarkment and/or loading and the place of disembarkment and/or unloading outside the borders of the country.

Željeznički prijevoz

Railway transport

Željeznički prijevoz je oblik prijevoza koji se odvija željezničkim šinama isključivo uz upotrebu/uporabu željezničkih vozila.

Railway transport is a line of communication made up by rail exclusively for the use of railway vehicles.

Željeznička pruga je dio prostora opremljen za obavljanje prijevoza.

Line of communication is part of space equipped for the execution of transport.

Kolosijek je par šina po kojima mogu voziti željeznička vozila.

Track is a pair of rails over which railway vehicles can run.

Pruga je jedan ili više susjednih kolosijeka koji čine put između dvije tačke. Gdje se dio mreže sastoji od dvije ili više glavnih pruga koje vode jedna uz drugu, tu ima onoliko pruga koliko i puteva kojima kolosijeci isključivo pripadaju.

Line is a one or more adjacent running tracks forming a route between two points. Where a section of network comprises two or more lines running alongside one another, there are as many lines as routes to which tracks are allotted exclusively.

Eksploataciona dužina pruge je ukupna dužina pruge za putnički prijevoz, prijevoz robe ili oboje.

Length of operating lines is the total length of line for transport of passengers or goods, or both.

Elektrificirana pruga je pruga s jednim ili više elektrificiranih voznih kolosijeka.

Electrified line is a line with one or more electrified running tracks.

Dijelovi pruga koji se nalaze uz stanice/postaje koje su elektrificirane samo kako bi se omogućilo manevrisanje i koji nisu elektrificirani do sljedećih stanica/postaja, računaju se kao neelektrificirane pruge.

Sections of lines adjacent to stations that are electrified only to permit shunting and not electrified as far as the next stations are to be counted as non-electrified lines.

Željeznička vozila su pokretna vozna sredstva isključivo šinska, koja se kreću ili svojom vlastitom snagom (vučna vozila) ili koja vuče drugo prijevozno sredstvo (putnički vagoni, priključni vagoni, službeni vagoni, teretni vagoni).

Railway vehicles are mobile equipment running exclusively on rails, moving either under its own power (tractive vehicles) or hauled by another vehicle (coaches, railcar trailers, vans and wagons).

Vučno vozilo je prijevozno sredstvo opremljeno sa pogonskim uređajem i motorom, ili samo motorom, namjenjeno jedino za vuču drugih vozila ("lokomotiva") ili i za vuču drugih vozila i za prijevoz putnika i robe ("motorna vozila").

Tractive vehicle is a vehicle equipped with prime mover and motor, or with motor only, intended solely for hauling other vehicles (a "locomotive") or for both hauling other vehicles and for the carriage of passengers and/or goods (a "railcar").

Lokomotiva je vučno željezničko vozilo sa snagom od 110 kW i više na vučnoj kuki opremljeno s pogonskim uređajem i motorom ili samo motorom, isključivo korišteno za vuču željezničkih vozila.

Locomotive is a tractive railway vehicle with the power of 110 kW and above at the draw hook equipped with prime mover and motor or with motor only used for hauling railway vehicles.

Električna lokomotiva je lokomotiva s jednim električnim motorom ili s više njih koja dobiva struju primarno od nadzemnog kontaktnog voda ili šina za napajanje strujom ili od akumulatora koje nosi lokomotiva.

Electric locomotive is a locomotive with one or more electric motors, deriving current primarily from overhead wires or conductor rails or from accumulators carried on the locomotive.

Dizelska lokomotiva je lokomotiva čiji je glavni izvor snage dizelski motor, bez obzira na vrstu prijenosa.

Diesel locomotive is a locomotive, the main source of power of which is a diesel engine, irrespective of the type of transmission installed.

Motorni vagon (motorna garnitura) je željezničko vozilo (vagon) s motorom namijenjeno za prijevoz putnika ili robe željeznicom.

Railcar is a tractive railway vehicle with motor constructed for the conveyance of passengers or goods by rail.

Putnički vagon je željezničko vozilo za prijevoz putnika koje nije motorno vozilo ili priključno vozilo.

Coach is a passenger railway vehicle other than a railcar or a railcar trailer.

Broj sjedala i ležaja je broj sjedala i ležajeva raspoloživih u putničkom vozilu, kad obavlja uslugu za koju je namijenjeno.

Number of seats and berths is the number of seats and berths available in a passenger vehicle when performing the service for which it was intended.

Teretni vagon je željezničko prijevozno sredstvo namijenjeno za prijevoz tereta.

Wagon is a railway vehicle normally intended for the transport of goods.

Vagoni koji ne pripadaju željezičkom preduzeću/poduzeću, ali su mu na raspolaganju za vožnju pod određenim uslovima / uvjetima, zajedno s vagonima koje je željezničko preduzeće / poduzeće iznajmilo trećim osobama su vagoni u privatnom vlasništvu.

Wagons not belonging to a railway body, but are at its disposal and authorized to run for it under specified conditions, or wagons hired out by a railway body to third parties are privately-owned wagons.

Voz/Vlak-kilometar je jedinica mjere koja predstavlja kretanje voza/vlaka na udaljenosti od jednog kilometra. Posmatra se udaljenost koja je stvarno prijeđena.

Train-kilometre is a unit of measurement representing the movement of a train over one kilometre.The distance to be covered is the distance that was actually crossed.

Vučni vozni kilometar je jedinica mjere koja predstavlja svako kretanje vučnog vozila na udaljenosti od jednog kilometra. Uključeno je kretanje samoga vučnog vozila. Manevarska su kretanja isključena.

Tractive vehicle-kilometre is a unit of measure representing any movement of an active tractive vehicle over a distance of one kilometre. Tractive vehicles running light are included. Shunting movements are excluded.

Vučeni bruto-tonski kilometar je jedinica mjere koja predstavlja kretanje na udaljenosti od jednog kilometra jedne tone vučenog vozila (i motornog vozila) i sadržaja. Uključena je masa motornog vozila, dok je masa lokomotive isključena. Isključeni su manevriranje i druga slična kretanja.

Gross tonne-kilometre hauled is a unit of measure representing the movement over a distance of one kilometre per tonne of hauled vehicles (and railcars) and contents. The weight of railcars is included, whereas the weight of locomotives is excluded. Shunting and other similar movements are excluded.

Cestovni prijevoz

Road transport

Cesta je saobraćajnica/prometnica namijenjena kretanju cestovnih vozila na čvrstoj podlozi, osim šina ili pista za avione/zrakoplove, otvorena za javni promet, u prvom redu namijenjena za kretanje cestovnih motornih vozila na točkovima.

Road is a line of communication (travelled way) using a stabilised base other than rails or air strips open to public traffic, primarily for the use of road motor vehicles running on their own wheels.

Autocesta je posebno projektovana i izgrađena cestovna saobraćajnica/prometnica sa zaštitnim pojasom u sredini, namijenjena za promet motornih vozila koja:
- ima posebne kolovozne trake za oba smjera kretanja odvojene uskim i dugim razdjelnim pojasom
- ne ukršta se u istom nivou sa drugom cestom, željezničkom ili tramvajskom prugom
- posebno je označena kao autocesta i rezervisana/ rezervirana je za promet određenih kategorija cestovnih motornih vozila.

Motorway is a road, specially designed and built for motor traffic, which does not serve properties bordering on it, and which:
- Is provided with separate carriageways for traffic in two directions, separated from each other, either by a dividing strip, or exceptionally by other means
- Has no crossings at the same level with any road, railway or tramway track
- Is especially sign-posted as a motorway and is reserved for specific categories of road motor vehicles.

Od 2009. godine u ukupnu dužinu cesta uključene su i autoceste.

Since 2009 the total lenght of roads included motorways.

Magistralna cesta je javna cesta koja povezuje cjelokupan ili veći dio prostora države Bosne i Hercegovine, Federacije BiH i integrira ga u evropsku/europsku mrežu cesta, a čine međusobnu zavisnu/ovisnu prometnu mrežu.

Main road is a public road that connects the whole or most of the space of Bosnia and Herzegovina, the Federation of BiH and integrates with the network of Europen roads thus creating an interdependent network of traffic.

Regionalna cesta je javna cesta koja povezuje naselje i lokalitete unutar jednog ili više kantona, integrira cjelokupni prostor kantona i čine međusobno zavisnu/ovisnu prometnu mrežu jednog ili više kantona priključenih na mrežu magistralnih cesta.

Regional road is a public road that connects the village and locality within one or more of cantons, integrates the whole space of cantons that create an interdependant network of traffic of one or more cantons connected with the Europen main road network.

E-cesta je međunarodna mreža E-cesta uspostavljena Evropskim/Europskim sporazumom o glavnim cestama za međunarodni prijevoz u Ženevi 15. novembra/studenog 1975. godine i njegovim amandmanima.

E-road is an international "E" network consisting of a system of reference roads as determined by the European Agreement on Main International Arteries in Geneva on 15 November 1975 and by its Amendments.

Gradski cestovni prijevoz je prijevoz koji se obavlja po gradskim cestama i tramvajskim prugama.

Urban road transport is a transport carried out on urban roads or tramrails.

Broj sjedala u autobusima, trolejbusima i tramvajima uključujući vozačevo je broj sjedala koja su na raspolaganju u prijevoznom sredstvu kada ono obavlja prijevoz za koji je u prvom redu namijenjeno.

Number of seats including the driver's is the number of seats available in the vehicle when it is performing the service for which it was primarily intended.

Cestovno motorno prijevozno sredstvo je cestovno prijevozno sredstvo opremljeno pogonskim motorom koji je njegovo jedino sredstvo pokretanja, obično se koristi za prijevoz osoba ili robe ili za vuču vozila koja se koriste za prijevoz osoba ili roba.

Road motor vehicle is a road vehicle fitted with an engine that represents its only means of propulsion, and is normally used for carrying persons or goods or for hauling vehicles used for carrying persons or goods on the road.

Putničko cestovno motorno prijevozno sredstvo je prijevozno sredstvo namijenjeno u prvom redu za prijevoz jedne ili više osoba.

Passenger road motor vehicle is a vehicle, exclusively designed to transport one or more persons.

Putničko vozilo je putničko prijevozno sredstvo, namijenjeno za prijevoz putnika i nema više od devet sjedećih mjesta (uključujući vozačevo).

Passenger car is a road motor vehicle, other than a motorcycle, intended for the carrying passengers and designed to seat no more than nine persons (including the driver).

Autobus je cestovno motorno prijevozno sredstvo namijenjeno prijevozu putnika s više od 9 sjedećih mjesta (uključujući vozačevo sjedalo). Statistika također uključuje minibuse namijenjene prijevozu putnika s više od 9 sjedećih mjesta (uključujući vozačevo).

Motor-coach or bus is a passenger road motor vehicle designed to seat more than nine persons (including the driver). Statistics also include mini-buses designed to seat more than 9 persons (including the driver).

Trolejbus je cestovno prijevozno sredstvo namijenjeno prijevozu putnika s više od 9 sjedećih mjesta (uključujući vozačevo) povezano s električnim vodičima.

Trolleybus is a passenger road vehicle designed to seat more than nine persons (including the driver), which is connected to electric conductors and which is not rail-borne.

Tramvaj je prijevozno sredstvo namijenjeno prijevozu putnika s više od 9 sjedećih mjesta (uključujući vozačevo) koje se kreće po tračnicama, povezano s električnim vodičima ili koje pokreće dizelski motor.

Tram (streetcar) is a passenger road vehicle designed to seat more than nine persons (including the driver), which is connected to electric conductors or powered by diesel engine and which is rail-borne.

Motocikl je prijevozno sredstvo na dva točka s bočnom prikolicom ili bez nje, uključujući motorni skuter ili cestovno prijevozno sredstvo kojemu masa vozila ne prelazi 400 kg. Uključena su i sva vozila sa zapreminom od 50 ccm i više, kao i vozila ispod 50 ccm koja ne odgovaraju definiciji mopeda.

Motorcycle is a two-wheeled road motor vehicle with or without a side-car, including a motor scooter, or a three-wheeled road motor vehicle not exceeding 400 kg of unladen weight. All such vehicles with a cylinder capacity of 50 cc or over are included, as are those under 50 cc which do not correspond with the definition of moped.

Teretno cestovno motorno prijevozno sredstvo je prijevozno sredstvo namijenjeno za prijevoz robe (kamion) ili bilo koja kombinacija cestovnih vozila namijenjenih za prijevoz robe (tj. kamion s prikolicom ili prikolicama, i cestovni tegljač s poluprikolicom i s prikolicom ili bez nje).

Goods road motor vehicle is any single road motor vehicle designed to carry goods (lorry), or any coupled combination of road vehicles designed to carry goods, (i.e. lorry with trailer(s), or road tractor with semi-trailer and with or without trailer).

Kamion je cestovno motorno prijevozno sredstvo namijenjeno, u prvom redu, za prijevoz robe.

Lorry is a rigid road motor vehicle designed, exclusively or primarily, to carry goods.

Cestovni tegljač je cestovno prijevozno sredstvo namijenjeno, u prvom redu, za vuču drugih cestovnih vozila koja nemaju vlastiti pogon (uglavnom poluprikolice).

Road tractor is a road motor vehicle designed, exclusively or primarily, to haul other road vehicles which are not power-driven (mainly semi-trailers).

Broj registriranih cestovnih motornih vozila podrazumijeva ukupan broj motornih vozila sa dozvolom za prometovanje u referentnom periodu. Ukupan broj registriranih cestovnih motornih vozila uključuje: prvu registraciju, nove registracije, pre-registracije i produženje registracije.

Stock is the number of registered road motor vehicles that are in use at a given time (have a licence number). Total number of registered road motor vehicles include: first registration, new registration, re-registration and second-hand or used-car sale.

Prva registracija uključuje sva vozila prvi put registrirana u zemlji (nova vozila, također i uvezena polovna vozila koja se prvi put registriraju u zemlji).

First registration includes all vehicles registered for the first time in the country. Imported second-hand vehicles are included.

Nove registracije uključuju prvi put registrirana nova vozila u referentnom periodu. Uvezena polovna vozila nisu uključena.

New registration include first-time registrations of new vehicles. Imported second-hand vehicles are not included.

Saobraćajna/prometna nesreća sa nastradalom osobom je svaka saobraćajna/prometna nesreća koja uključuje najmanje jedno vozilo koje se kreće po javnoj ili privatnoj cesti na kojoj je dozvoljen javni pristup, a čija je posljedica najmanje jedna ozlijeđena ili poginula osoba.

Injury accident is any accident involving at least one road vehicle in motion on a public road or private road to which the public has right of access, resulting in at least one injured or killed person.

Poginula osoba - Svaka osoba poginula odmah ili umrla unutar 30 dana zbog povrede zadobivene u saobraćajnoj/prometnoj nesreći.

Person killed - Any person killed immediately or dying within 30 days as a result of an injury accident.

Ozlijeđena osoba - Svaka osoba koja je preživjela, ali koja je zadobila ozljedu zbog nesreće i kojoj je potrebno medicinsko liječenje.

Person injured - Any person not killed, but who sustained an injury as result of an injury accident, usually in need of a medical treatment.

Mostovi su građevine za prelaz preko prirodnih (rijeka, jezero, more, doline) ili umjetnih (cesta, željeznica, kanal i sl.) zapreka, tako da prolaz ispod njih bude slobodan.

Bridges are constructions for crossing over natural (river, lake, sea, valley) or artificial (roads, railway, canal, etc.) barriers, so that the passage below is free.

Zračni prijevoz

Air transport

Promet aviona/zrakoplova na aerodromima/u zračnim lukama obuhvata broj operacija slijetanja i polijetanja na posmatranim aerodromima/zračnim lukama domaćih i stranih aviona/zrakoplova. Odnosi se samo na usluge komercijalnih letova.

Aircraft traffic in airports includes number of operations of landing and taking off from domestic and foreign aircraft in observed airports. It refers only to services of commercial flights.

Promet putnika na aerodromima/u zračnim lukama obuhvata broj putnika prispjelih na posmatrane aerodrome/zračne luke i otpremljene domaćim i stranim avionima/zrakoplovima. Obuhvaćeni su putnici i teret čija zračna putovanja počinju ili završavaju na aerodromu/u zračnoj luci koja izvještava. Isključeni su putnici u tranzitu.

Traffic of passengers in airports includes number of passenger arrivals and departures by domestic and foreign aircraft in observed airports. It includes passengers and freight that begins or finishes the air journey at the reporting airport. Passengers in transit are excluded.

Promet tereta na aerodromima/u zračnim lukama obuhvata količinu tereta prispjelu na posmatrane aerodrome/zračne luke i otpremljenu domaćim i stranim avionima/zrakoplovima. Odnosi se samo na robne i poštanske pošiljke, a isključuje prtljag putnika.

Freight traffic in airports includes quantity of freight arrived and departed by domestic and foreign aircraft in observed airports. It refers only to shipments of goods and mail, while passengers' luggage is excluded.

Pošta i telekomunikacije

Post and telecommunication

Pismonosne i paketne pošiljke obuhvaćaju broj pismonosnih pošiljaka prispjelih u unutrašnjem / unutarnjem prometu i prispjelih i otpremljenih u međunarodnom prometu.

Letter and parcel postal services include the number of letters arrived in domestic traffic, as well as those arrived and sent in international traffic.

Pismonosna pošiljka jest vrsta pošiljke u poštanskom prometu u koju ubrajamo obična pisma, dopisnice, tiskovine, preporučene pismonosne pošiljke i pisma s označenom vrijednošću.

Postal letter is a type of item in the postal traffic, which includes letters, postcards, blanks, registered mail and insured letters.

Pošiljka ubrzane pošte (EMS) je posebna poštanska usluga koja korisnicima omogućuje najbrži prijenos pismonosnih i paketnih pošiljaka.

Express Mail Service (EMS) is a special postal service providing to users the fastest transfer of letters and parcels.

Telekomunikacijska usluga jest usluga prijenosa, slanje ili primanje znakova, signala, pisanog teksta, slika, govora i zvukova ili priopćenja bilo koje prirode koja se pruža žičanim, svjetlosnim, bežičnim ili drugim elektromagnetskim sistemom/sustavom uključujući omogućavanje upotrebe/uporabe tih sistema/sustava kao cjeline ili djelomično davanjem u najam, prodajom ili na drugi način.

Telecommunication service is the service of transfer, transmission or reception of signs, written text, pictures, speech, sounds or releases of any kind rendered through wire, light, wireless or other electromagnetic systems, including the possibility of using those systems either as a whole or in part, through renting, sale or in some other way.

Nepokretna mreža jest telekomunikacijska mreža kod koje je međusobna povezanost svih elemenata ostvarena žičano.

Immobile network is a telecommunication network in which all elements are connected by using wires.

Pokretna mreža jest telekomunikacijska mreža kod koje je međusobna povezanost nekih elemenata ostvarena bežično te se time omogućuje uspostavljanje veza i u uvjetima fizičkoga kretanja korisnika usluga te mreže.

Mobile network is a telecommunication network in which some elements are not connected by using wires. In that manner, a connection is possible even when users are physically moving.

SMS poruke (Short Message Service) jesu kratke tekstualne poruke.

SMS (Short Message Service) messages are short text messages.

Informacione i komunikacijske tehnologije

Information and Communication Technology

IKT (informacijske i komunikacijske tehnologije) su softveri i hardveri upotrijebljeni za komuniciranje podacima (npr. računar, telefaks, internet, fiksni i mobilni telefon).

ICT (Information and Communication Technology) are software and hardware used for data communication (e.g. computer, fax, the internet, fixed mobile phone).

Računari uključuju personalne računare (PC), prijenosne računare (laptop), tablete i ostale prijenosne uređaje (npr. smartphones).

Computers include personal computers (PCs), portable computers (laptops), tablets and other portable devices (eg, smartphones).

Broadband su širokopojasne tehnologije ili veze koje omogućavaju brz prijenos podataka, naročito filmova, igara, videokonferencija putem internetske mreže (npr. ADSL, kablovska veza, UMTS, optička veza, VDSL).

Broadband are technologies or connections that enable rapid transmission of data, especially films, games, video-conferences over an internet network (e.g. ADSL, cable connection, UMTS, optical connection, VDSL, leased lines).

Mobilni priključak na internet podrazumijeva korištenje prijenosnih uređaja povezanih na internet u svrhu poslovnih potreba koristeći mreže mobilnih telefona. Predmet promatranja su preduzeća koja omogućavaju zaposlenima da koriste prijenosne uređaje s pristupom na internet za poslovne potrebe.

Mobile connection to the Internet involves the use of removable devices connected to the Internet for the purpose of business needs using mobile phone networks. Observation by companies that allow employees to use mobile devices to access the Internet for business purposes.

Web stranica je mjesto na World Wide Webu identificirano internetskom adresom. Skup internetskih datoteka o određenom subjektu uključuje početnu datoteku koja se naziva početna stranica. Informacije su kodirane posebnim jezicima (HyperText Mark-up Language (HTML), XML, Java) koji su čitljivi preko internetskih pretraživača kao što su Mozilla Firefox, Opera ili Microsoft's Internet Explorer.

Website is a location on the World Wide Web identified by a web address. Collection of Web files on a particular subject includes a beginning file called the home page. Information is encoded with specific languages (HyperText Mark-up Language(HTML), XML, Java) readable over a web browser such as Mozilla Firefox, Opera, or Microsoft's Internet Explorer.

E-trgovina su transakcije koje se provode preko mreža računara baziranih na internetskom protokolu te preko ostalih računarskih mreža. Primanje narudžbi, dobara i usluga ostvaruje se putem navedenih mreža, ali samo plaćanje i konačna isporuka dobara i usluga mogu biti provedeni online ili offline. Narudžbe primljene telefonom, telefaksom ili ručnopisanim elektronskim porukama ne smatraju se e-trgovinom.

E-commerce means transactions conducted over an internet protocol-based networks and over other computer-mediated networks. Goods and services are ordered via those networks, but the payment and the ultimate delivery of the goods or services may be conducted on-line or off-line. Orders received via telephone, facsimile, or manually typed e-mails are not counted as electronic commerce.

Pod korištenjem društvenih mreža podrazumijeva se upotreba internet aplikacija ili komunikacijskih platformi, u okviru ili izvan preduzeća za povezivanje, kreiranje i razmjenu sadržaja na mreži s kupcima ili dobavljačima. Preduzeća koja koriste društvene mreže su ona preduzeća koja imaju korisnički profil ili korisničku licencu zavisno od vrste društvene mreže.

Under the use of social networks is the use of Internet applications and communications platforms, within or outside the enterprise to connect, create and share content online with customers or suppliers. Enterprises that use social networks are those enterprise that have a user profile or a user license, depending on the type of social network.

16 - 1 Prijevoz putnika i robe
Transport of passengers and goods

	Željeznički prijevoz *Railway transport*		Cestovni prijevoz *Road transport*		Zračni prijevoz *Air transport*
	prevezeni putnici, *Passengers carried,* **000**	**prevezena roba,** *Goods carried,* **000 t**	**prevezeni putnici,** *Passengers carried,* **000**	**prevezena roba,** *Goods carried,* **000 t**	**prevezeni putnici,** *Passengers carried,* **000**
2019	497	8.971	7.673	6.325	-
2020	123	7.616	4.119	5.849	-
2021	190	7.920	5.441	6.022	-
2022	360	7.894	6.231	6.683	-
2023	359	6.990	6.067	7.093	-

16 - 2 Putnički i tonski kilometri
Passenger-kilometres and tonne-kilometres

	Željeznički prijevoz, mil. *Railway transport, mln*		Cestovni prijevoz, mil. *Road transport, mln*		Zračni prijevoz, mil. *Air transport, mln*
	putnički kilometri *Passenger-kilometres*	**tonski kilometri** *Tonne-kilometres*	**putnički kilometri** *Passenger-kilometres*	**tonski kilometri** *Tonne-kilometres*	**putnički kilometri** *Passenger-kilometres*
2019	40	856	1.390	2.903	-
2020	10	667	535	2.555	-
2021	15	801	713	2.981	-
2022	27	834	1.021	3.231	-
2023	29	890	1.068	3.225	-

16 - 3 Struktura prijevoza putnika i robe po vrstama prijevoza
Structure of transport of passengers and goods by type of transport

	Željeznički prijevoz *Railway transport*		Cestovni prijevoz *Road transport*		Zračni prijevoz *Air transport*
	prijevoz putnika *Transport of passengers*	**prijevoz robe** *Transport of goods*	**prijevoz putnika** *Transport of passengers*	**prijevoz robe** *Transport of goods*	**prijevoz putnika** *Transport of passengers*
2019	6,1	58,6	93,9	41,4	0,0
2020	2,9	56,6	97,1	43,4	0,0
2021	3,4	56,8	96,6	43,2	0,0
2022	5,5	54,2	94,5	45,8	0,0
2023	5,6	49,6	94,4	50,4	0,0

16 - 4 Željeznička infrastruktura
Railway infrastructure

	Dužina pruga, km *Lenght of lines, km*				Željezničke stanice *Railway stations*
	ukupno *Total*	jednokolosječne *Single track*		dvokolosječne, elektrificirano *Double track, electrified lines*	
		svega *Total*	elektrificirano *Electrified lines*		
2019	601	533	372	68	59
2020	601	533	372	68	59
2021	601	533	372	68	59
2022	601	533	372	68	59
2023	608	540	380	68	59

16 - 5 Željeznička prijevozna sredstva
Railway transport equipment

	Lokomotive *Locomotives*			Motorni vagoni (garniture) *Railcars (seats)*		Putnički vagoni *Coachs*		Teretni vagoni *Wagons*	
	ukupno *Total*	električne *Electric*	dizel *Diesel*	broj *Number*	putnička mjesta *Passenger seats*	broj *Number*	putnička mjesta *Passenger seats*	broj *Number*	tone nosivosti *Capacity, tonnes*
2019	97	42	55	25	1.271	108	3.224	2.180	112.456
2020	97	42	55	25	1.271	108	3.224	2.180	112.456
2021	97	42	55	25	1.271	108	3.224	2.180	112.456
2022	97	42	55	25	1.271	107	3.195	2.180	112.456
2023	97	42	55	25	1.271	107	3.195	2.180	112.456

16 - 6 Rad prijevoznih sredstava u željezničkom prijevozu
Usage of railway vehicles

	Ukupno *Total*			Električna vuča *Electric*			Dizelska vuča *Diesel*			
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Vučni vozni kilometri, ukupno 000	**2.895**	**3.232**	**3.089**	**2.447**	**2.634**	**2.662**	**448**	**598**	**427**	*Tractive vehicle-kilometers, total 000*
voz-kilometri, svega	**2.156**	**2.470**	**2.287**	**1.842**	**1.999**	**1.987**	**314**	**471**	**300**	*Train-kilometers, all*
putnički prijevoz	588	721	696	587	721	695	1	0	1	*Passenger transport*
teretni prijevoz	1.568	1.749	1.591	1.255	1.278	1.292	313	471	299	*Freight transport*
Vučeni bruto-tonski kilometri, ukupno mil.	**1.688**	**1.752**	**1.844**	**1.406**	**1.453**	**1.499**	**282**	**299**	**345**	*Gross tonne-kilometres hauled, total mln*
putnički prijevoz	110	106	99	110	106	97	-	-	2	*Passenger transport*
teretni prijevoz	1.578	1.646	1.745	1.296	1.347	1.402	282	299	343	*Freight transport*

16 - 7 Prijevoz putnika u željezničkom prijevozu
Passengers in railway transport

	Prevezeni putnici, 000 *Passengers carried, 000*					Putnički kilometri, 000 *Passenger-kilometres, 000*					
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023	
Prijevoz putnika, ukupno	**497**	**123**	**190**	**360**	**359**	**40.325**	**10.086**	**15.231**	**27.203**	**29.397**	***Transport of passengers, total***
unutrašnji/unutarnji međugradski prijevoz	497	123	190	360	354	40.325	10.086	15.231	27.203	28.710	*National interurban transport*
međunarodni prijevoz, svega	0	0	0	0	5	0	0	0	0	687	*International transport, total*
otputovali u inozemstvo	0	0	0	0	3	0	0	0	0	412	*Departures*
prispjeli iz inozemstva	0	0	0	0	2	0	0	0	0	275	*Arrivals*

16 - 8 Prijevoz robe u željezničkom prijevozu
Goods in railway transport

	Prevezena roba, 000 t *Goods carried, 000 t*					Tonski kilometri, mil. *Tonne-kilometres, mln*					
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023	
Prijevoz robe, ukupno	**8.971**	**7.616**	**7.920**	**7.894**	**6.990**	**856**	**667**	**801**	**834**	**890**	***Transport of goods, total***
unutrašnji/unutarnji prijevoz	5.568	5.236	4.892	4.654	3.941	204	194	207	203	178	*National transport*
izvoz	1.188	934	1.137	1.035	761	121	107	126	95	64	*Export*
uvoz	2.186	1.431	1.886	1.941	1.537	523	362	467	452	375	*Import*
tranzit	29	15	5	264	751	8	4	1	84	273	*Transit*

16 - 9 Nezgode, poginule i teško povrijeđene osobe u željezničkom prijevozu
Accidents and victimes in railway transport

	Broj nezgoda *Accidents*				Poginule osobe *Killed*				Teško povrijeđene osobe *Injured persons*				
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**18**	**40**	**43**	**63**	**5**	**11**	**4**	**10**	**4**	**6**	**9**	**11**	***Total***
sudari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Collisions*
iskliznuća	4	10	12	13	-	-	-	-	-	-	-	-	*Derailments*
nesreće na putnim prijelazima u nivou	7	12	17	40	2	3	-	-	1	2	3	10	*Accidents involving level crossing*
nesreće s osobama stradalima od naleta voza u kretanju	5	15	10	8	2	8	4	8	1	3	2	-	*Accidents to persons caused by rolling stock in motion*
nesreća uzrokovana vatrom u vozu	1	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	*Fires in rolling stock*
ostalo	1	1	1	1	1	-	-	2	2	1	4	1	*Other*

16 - 10 Ceste
Roads

	Ceste, km *Roads, km*						Od ukupnog *E-ceste* *Out of total E-roads*	Tuneli *Tunnels*
	Ukupno [1] *Total* [1]	Autocesta *Motorway*	magistralne *Main*		regionalne *Regional*			
			asfalt *Asphalt*	makadam *Macadam*	asfalt *Asphalt*	makadam *Macadam*		
2019	4.739	92	2.173	66	1.921	487[2]	547	82
2020	4.850	112	2.197	66	2.012	463[2]	547	82
2021	4.984	112	2.222	60	2.097	493[2]	547	90
2022	5.085	119	2.300	60	2.113	493	547	92
2023	5.134	119	2.344	60	2.138	473	547	92

[1] **Vidi metodološke napomene**/*See notes on methodology*

Izvor podataka: Direkcija cesta Federacije BiH i Direkcija cesta pri kantonalnim ministarstvima.

Source of data: Directorate of Roads of FBiH and Directorate of Roads at the cantonal level.

[2] **Ukupna dužina regionalnih cesta je promjenjena zbog prekategorizacije cesta.**

[2] *Total length of regional roads has been*

16 - 11 Mostovi
Bridges

	Ukupno *Total*	Na autocestama *On motorways*	Na magistralnim cestama *On main roads*			Na regionalnim cestama *On regional roads*		
			dužine 5-10 m *Lenghts 5-10 m*	dužine 10-30 m *Lenghts 10-30 m*	30+	dužine 5-10 m *Lenghts 5-10 m*	dužine 10-30 m *Lenghts 10-30 m*	30+
2019	973	147	39	289	187	123	131	57
2020	1.045	165	39	289	187	144	158	63
2021	1.079	165	39	290	190	148	179	68
2022	1.223	171	58	309	194	148	223	120
2023	1.185	171	43	297	234	152	193	95

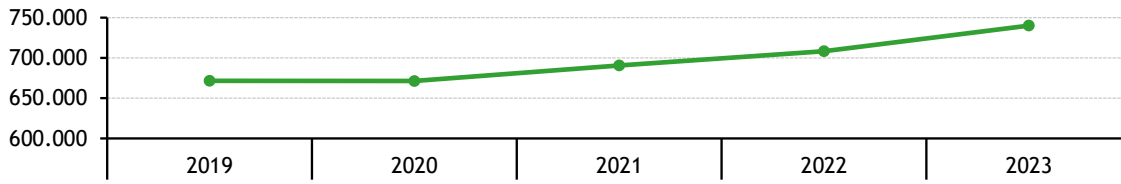
Izvor podataka: Direkcija cesta Federacije BiH i Direkcija cesta pri kantonalnim ministarstvima.

Source: Directorate of Roads of FBiH and Directorate of Roads at the cantonal level.

16 - 12 Registrirana cestovna vozila na motorni pogon [1]
Road motor vehicles registration [1]

	Ukupno *Total*	Putnička vozila *Passenger cars*	Autobusi *Buses*	Teretna vozila *Freight vehicles*	Motocikli *Motorcycles*	Ostalo [2] *Other* [2]
2019	671.614	586.865	2.852	68.909	9.128	3.860
2020	671.369	586.094	2.302	69.241	9.435	4.297
2021	690.597	601.644	2.487	71.603	10.326	4.537
2022	708.299	614.175	2.668	71.999	12.510	6.947
2023	740.100	639.699	2.721	74.962	14.519	8.199

16 - 12.1 Registrirana cestovna vozila na motorni pogon [1]
Road motor vehicles registration [1]



[1] **Vidi metodološke napomene**/ [1] *See notes on methodology*

Izvor podataka: Agencija za identifikacijska dokumenta, evidenciju i razmjenu podataka BiH

Source: The Agency for Identification Documents, Records and Data Exchange of BiH

[2] **Od 2017. godine kategorija "Ostalo" uključuje kombinirana vozila.**

[2] *Since 2017 category "Other" includes combined vehicles.*

16 - 13 Prvi put registrirana vozila na motorni pogon [1)]

Motor vehicles - registered for the first time [1)]

	Ukupno *Total*	Putnička vozila *Passenger cars*	Autobusi *Buses*	Teretna vozila *Freight vehicles*	Motocikli *Motorcycles*	Ostalo *Other*
2019	55.715	46.657	228	6.534	1.343	953
2020	34.013	26.383	91	5.087	1.295	1.157
2021	41.424	32.658	136	5.801	1.589	1.240
2022	41.584	31.732	319	5.568	2.259	1.706
2023	56.011	43.629	245	7.126	2.738	2.273

[1)] **Vidi metodološke napomene/** [1)] *See notes on methodology*

Izvor podataka: Agencija za identifikacijska dokumenta, evidenciju i razmjenu podataka BiH

Source: Agency for Identification Documents Registers and Data Exchange of BiH

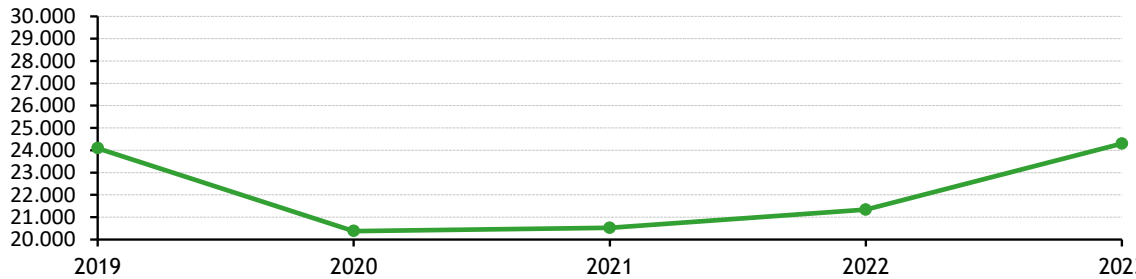
16 - 14 Saobraćajne/prometne nesreće na cestama

Road traffic accidents

	Saobraćajne/prometne nesreće *Traffic accidents*		Poginuli i ozlijeđeni *Killed and injured persons*		
	ukupno *Total*	s materijalnom štetom *Damage*	ukupno *Total*	poginulo *Killed*	ozlijeđeno *Injured*
2019	24.093	19.242	7.010	139	6.871
2020	20.378	16.273	5.779	138	5.641
2021	20.522	15.874	6.777	158	6.619
2022	21.339	16.518	6.931	117	6.814
2023	24.300	19.260	7.290	135	7.155

16 - 14.1 Saobraćajne/prometne nesreće na cestama

Road traffic accidents



16 - 15 Poginule i ozlijeđene osobe prema starosti

Killed and injured persons by age

	Poginuli *Killed*					Ozlijeđeni *Injured*					
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**139**	**138**	**158**	**117**	**135**	**6.871**	**5.641**	**6.619**	**6.814**	**7.155**	***Total***
ispod 6 godina	2	2	1	1	2	136	90	121	154	175	*under 6 years of age*
6 - 9	-	1	-	1	-	144	108	127	159	153	6 - 9
10 - 14	1	2	3	1	3	195	152	194	210	265	10 - 14
15 - 17	3	-	4	1	3	240	187	218	269	317	15 - 17
18 - 20	11	17	11	14	8	767	658	843	732	794	18 - 20
21 - 24	20	13	14	11	14	1.114	934	1.216	992	1.044	21 - 24
25 - 64	72	74	85	56	78	3.639	2.953	3.404	3.648	3.791	25 - 64
65 +	29	29	38	31	27	577	497	438	579	588	65 +
nepoznato	1	-	2	1	-	59	62	58	71	28	*Unknown*

16 - 16 Saobraćajne/prometne nesreće, poginule i ozlijeđene osobe, po mjesecima
Road traffic accidents, killed and injured persons, by months

	Saobraćajne/prometne nesreće *Traffic accidents*					Poginuli *Killed*					Ozlijeđeni *Injured*				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno	**24.093**	**20.378**	**20.522**	**21.339**	**24.300**	**139**	**138**	**158**	**117**	**135**	**6.871**	**5.641**	**6.619**	**6.814**	**7.155**
I	1.908	1.929	1.653	1.531	1.839	4	14	12	10	10	420	498	412	433	556
II	1.582	1.736	1.381	1.412	1.717	13	9	10	10	8	437	419	408	399	406
III	1.802	1.374	1.353	1.411	1.777	16	9	9	14	2	487	326	408	453	441
IV	1.845	1.108	1.370	1.376	2.004	9	11	19	8	10	457	285	407	497	542
V	1.751	1.436	1.697	1.721	1.995	10	7	14	13	11	459	416	667	668	668
VI	2.106	1.865	1.764	1.681	1.926	17	16	6	10	22	670	560	674	629	649
VII	2.335	1.849	1.965	1.961	2.279	11	16	19	6	15	757	559	683	727	712
VIII	2.462	1.963	2.202	2.064	2.348	19	19	22	7	13	836	639	790	747	727
IX	2.046	1.761	1.733	2.069	2.066	11	11	14	9	15	632	521	631	582	684
X	2.159	1.921	1.750	2.027	2.189	13	11	10	12	9	591	503	529	559	699
XI	1.881	1.589	1.655	1.921	1.944	6	7	10	9	12	535	396	494	508	504
XII	2.216	1.847	1.999	2.165	2.216	10	8	13	9	8	590	519	516	612	567

Izvor podataka: Kantonalna ministarstva unutrašnjih/unutarnjih poslova

Source: Cantonal Ministries of Internal Affairs

16 - 17 Saobraćajne/prometne nesreće, poginule i ozlijeđene osobe po danu u sedmici/tjednu
Road traffic accidents, killed and injured persons by days

	Saobraćajne/prometne nesreće *Traffic accidents*					Poginuli *Killed*					Ozlijeđeni *Injured*				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno *Total*	**24.093**	**20.378**	**20.522**	**21.339**	**24.300**	**139**	**138**	**158**	**117**	**135**	**6.871**	**5.641**	**6.619**	**6.814**	**7.155**
ponedeljak-četvrtak *Monday-Thursday*	13.800	11.453	11.391	12.420	13.345	77	85	76	63	66	3.576	2.949	3.367	3.820	3.843
petak *Friday*	3.877	3.532	3.636	3.258	4.027	30	15	23	12	21	1.114	974	1.143	1.060	1.126
subota *Saturday*	3.694	2.992	3.099	3.104	3.787	21	18	23	22	16	1.235	952	1.167	1.064	1.172
nedjelja *Sunday*	2.722	2.401	2.396	2.557	3.141	11	20	36	20	32	946	766	942	870	1.014

16 - 18 Javni putnički cestovni prijevoz
Public passenger transport

	Broj autobusa *Number of buses*			Broj sjedala *Number of seats*	Prosječan broj sjedala *Average number of seats*	Broj putničkih mjesta *Number of passenger spots*	Snaga, KW *Power, KW*
	ukupno *Total*	do 32 sjedala *Under 32 seats*	preko 32 sjedala *Over 32 seats*				
2019	991	233	758	45.252	45,7	49.947	222.772
2020	973	230	743	44.694	45,9	49.326	221.361
2021	999	258	741	44.714	44,8	48.749	226.333
2022	1038	269	769	46.586	44,9	51.072	237.121
2023	1033	251	782	45.716	44,3	48.423	236.758

16 - 19 Prijevoz putnika u javnom cestovnom prijevozu prema udaljenosti
Transport of passengers in public transport by distance

	Prevezeni putnici, 000 *Passengers carried, 000*						Putnički kilometri, 000 *Passenger-kilometres, 000*					
	ukupno *Total*	do 20 km *Under 20 km*	21-50	51-100	101-300	preko 300 km *Over 300 km*	ukupno *Total*	do 20 km *Under 20 km*	21-50	51-100	101-300	preko 300 km *Over 300 km*
2019	7.673	1.317	2.011	1.592	1.566	1.187	1.389.813	15.263	61.863	99.201	281.818	931.668
2020	4.119	638	1.449	854	851	327	534.765	7.541	48.262	52.956	142.149	283.857
2021	5.441	1.167	1.678	970	1.064	562	712.905	12.614	44.285	67.581	181.698	406.727
2022	6.231	1.104	1.404	2.207	999	517	1.021.010	10.455	47.360	178.711	215.166	569.318
2023	6.067	1.180	901	2.400	1.008	578	1.067.564	14.019	31.134	209.050	219.893	593.468

16 - 20 Prevezena roba u javnom cestovnom prijevozu prema udaljenosti
Transport of goods in public transport by distance

	Prevezena roba, 000 t *Transport of goods, 000 t*								
	ukupno *Total*	do 24 km *Under 24 km*	25-49	50-149	150-299	300-499	500-699	700-999	preko 1000 km *Over 1000 km*
2019	6.325	978	716	494	1.120	625	606	989	797
2020	5.849	907	396	844	804	705	673	706	814
2021	6.022	672	484	927	825	759	604	828	923
2022	6.683	921	363	1.046	999	832	635	938	949
2023	7.093	1.291	325	1.193	1.024	625	703	792	1.140

16 - 21 Tonski kilometri u javnom cestovnom prijevozu prema udaljenosti

Tonne-kilometres in public transport by distance

	Tonski kilometri , 000 *Tonne-kilometres, 000*								
	ukupno *Total*	do 24 km *Under 24 km*	25-49	50-149	150-299	300-499	500-699	700-999	preko 1000 km *Over 1000 km*
2019	2.903.065	11.495	22.969	44.087	237.585	241.595	370.617	874.364	1.100.353
2020	2.554.518	16.464	16.037	66.843	159.909	254.127	373.124	579.849	1.088.165
2021	2.981.226	14.582	17.909	76.020	178.220	298.952	360.762	672.740	1.362.041
2022	3.231.109	18.786	14.162	85.691	217.164	333.774	385.222	829.397	1.346.913
2023	3.225.187	18.576	12.631	103.258	218.594	249.420	413.615	657.179	1.551.914

16 - 22 Vozni park i linije u gradskom i prigradskom prijevozu

Motor pool and lines in urban-suburban transport

	2019	2020	2021	2022	2023	
Tramvaji						***Street-cars***
Motorna kola	69	61	61	61	50	*Motor cars*
Putnička mjesta	12.317	11.063	11.063	11.063	9.293	*Passenger spots*
Prevezeni putnici, 000	39.420	28.945	30.758	28.809	24.216	*Passengers carried, 000*
Trolejbusi						***Trolleybuses***
Trolejbusi	43	50	50	55	74	*Trolleybuses*
Sjedišta i stajanja	5.984	7.090	7.090	7.850	10.474	*Seats and standings*
Prevezeni putnici, 000	14.262	10.050	11.822	6.228	5.261	*Passengers carried, 000*
Autobusi						***Buses***
Autobusi	775	726	682	744	841	*Buses*
Sjedišta i stajanja	57.053	52.426	49.470	55.908	60.451	*Seats and standings*
Prevezeni putnici, 000	48.661	30.781	35.616	33.939	31.201	*Passengers carried, 000*
Linije						***Lines***
Tramvajske	6	6	3	1	1	*Street-cars*
Dužina, km	45	45	17	13	11	*Lenght, km*
Trolejbuske	6	6	6	6	6	*Trolleybuses*
Dužina, km	49	49	49	49	49	*Lenght, km*
Autobusne	920	885	848	747	614	*Buses*
Dužina, km	16.684	16.279	15.249	13.793	9.511	*Lenght, km*



16 - 23 Javni teretni cestovni prijevoz
Public freight transport

	Broj teretnih vozila *Number of freight vehicles*				Tone nosivosti *Capacity tons*				Prosječna nosivost *Average capacity*			
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
Teretna vozila ***Freight vehicles***	**472**	**495**	**615**	**599**	**5.733**	**6.059**	**6.425**	**6.521**	**12,1**	**12,2**	**10,4**	**10,9**
otvorena *Trucks*	133	131	256	237	1.238	1.212	1.655	1.536	9,3	9,3	6,5	6,5
kiperi *Dump trucks*	123	123	130	132	1.961	1.990	2.110	2.135	15,9	16,2	16,2	16,2
ostala *Other*	216	241	229	230	2.534	2.857	2.660	2.850	11,7	11,9	11,6	12,4
Specijalna teretna vozila ***Special freight vehicles***	**2.330**	**2.455**	**2.675**	**2.716**	**1.979**	**2.206**	**2.487**	**2.305**	**12,4**	**12,9**	**12,7**	**11,9**
cisterne *Cisterns*	33	31	33	27	491	539	579	447	14,9	17,4	17,5	16,6
hladnjače *Refrigerator trucks*	51	55	75	81	596	646	847	887	11,7	11,7	11,3	11,0
ostala *Other*	75	85	88	85	892	1.021	1.061	971	11,9	12,0	12,1	11,4
tegljači [1] *Road tractors* [1]	2.171	2.284	2.479	2.523	-	-	-	-	-	-	-	-
Priključna vozila ***Trailers - total***	**2.467**	**2.670**	**2.824**	**2.900**	**59.638**	**64.110**	**67.716**	**69.633**	**24,2**	**24,0**	**24,0**	**24,0**
otvorena *Trucks*	976	1.037	1.082	1.065	23.520	24.994	26.131	25.814	24,1	24,1	24,2	24,2
kiperi *Dump trucks*	113	122	145	152	2.871	3.071	3.770	3.953	25,4	25,2	26,0	26,0
cisterne *Cisterns*	223	214	219	226	5.886	5.670	5.813	5.971	26,4	26,5	26,5	26,4
hladnjače *Refrigerator trucks*	245	259	274	271	5.650	5.967	5.957	5.902	23,1	23,0	21,7	21,8
ostala *Other*	910	1.038	1.104	1.186	21.711	24.408	26.045	27.993	23,9	23,5	23,6	23,6

[1] **Za cestovne tegljače ne iskazuje se podatak tone nosivosti i prosječna nosivost u skladu sa metodologijom za cestovni transport robe (Council Regulation N°1172/98).**

[1] *The data on capacity tonnes and average capacity of road tractors are not collected in accordance with the Road Freight Transport Methodology, Council Regulation No.1172/98.*

16 - 23.1 Javni teretni cestovni prijevoz
Public freight transport

	Snaga, KW *Power, KW*				Prosječna snaga *Average power, KW*				
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	
Teretna vozila	**117.536**	**123.535**	**137.301**	**135.269**	**249,0**	**249,6**	**223,3**	**225,8**	***Freight vehicles***
otvorena	30.815	30.530	43.897	39.836	231,7	233,1	171,5	168,1	*Trucks*
kiperi	32.464	32.612	34.922	35.227	263,9	265,1	268,6	266,9	*Dump trucks*
ostala	54.257	60.393	58.482	60.206	251,2	250,6	255,4	261,8	*Other*
Specijalna teretna vozila	**732.892**	**766.812**	**843.692**	**855.684**	**314,5**	**312,3**	**315,4**	**315,1**	***Special freight vehicles***
cisterne	9.187	9.327	9.877	8.150	278,4	300,9	299,3	301,9	*Cisterns*
hladnjače	11.067	11.916	15.276	16.736	217,0	216,7	203,7	206,6	*Refrigerator trucks*
tegljači	699.552	729.441	801.820	815.777	322,2	319,4	323,4	323,3	*Road tractors*
ostala	13.086	16.128	16.719	15.021	174,5	189,7	190,0	176,7	*Other*

16 - 24 Prijevoz prema vrsti robe (NST - 2007)

Transport by types of goods (NST - 2007)

		Prevezena roba, 000 t *Goods carried, 000 t*		Tonski kilometri, 000 *Tonne-kilometres, 000*		
		2022	2023	2022	2023	
Ukupno		6.683	7.093	3.231.109	3.225.187	***Total***
01	Proizvodi poljoprivrede, lova i šumarstva; riba i riblji proizvodi	203	87	94.039	68.459	*Products of agriculture, hunting, and forestry; fish and other fishing products*
02	Ugalj i lignit; treset; sirova nafta i prirodni plin, uran i torij	348	515	72.655	70.251	*Coal and lignite; peat; crude petroleum and natural gas; uranium and thorium*
03	Metalne rude i drugi rudarski i eksploatacioni proizvodi	457	472	103.989	94.586	*Metal ores and other mining and quarrying products*
04	Prehrambeni proizvodi, pića i duhan	443	378	228.222	214.423	*Food products, beverages and tobacco*
05	Tekstil i tekstilni proizvodi, koža i proizvodi od kože	195	195	180.006	153.250	*Textiles and textile products; leather and leather products*
06	Drvo i proizvodi od drveta i pluta (izuzev namještaja); proizvodi od slame i pletarskog materijala; celuloza, papir i papirni proizvodi; štampani materijali i snimljeni mediji	624	661	500.674	530.668	*Wood and products of wood and cork (except furniture); articles of straw and plaiting materials; pulp, paper and paper products; printed matter and recorded media*
07	Koks, rafinirani naftni proizvodi i nuklearno gorivo	210	222	72.474	72.116	*Coke, refined petroleum products and nuclear fuel*
08	Kemikalije, kemijski proizvodi i umjetna vlakna; proizvodi od gume i plastike	431	529	281.300	364.825	*Chemicals, chemical products, and man-made fibres; rubber and plastic products*
09	Ostali nemetalni mineralni proizvodi	520	555	103.926	96.056	*Other non-metallic mineral products*
10	Bazni metali; proizvodi od metala, isključujući mašine i opremu	556	851	141.887	147.391	*Basic metals; fabricated metal products, except machinery and equipment*
11	Mašine/Strojevi i oprema d.n.; kancelarijske mašine/strojevi i kompjuteri; električne mašine/strojevi i aparati d.n.; radio, televizijska i komunikaciona oprema i aparati; medicinski, precizni i optički instrumenti; satovi	185	180	114.802	105.787	*Machinery and equipment n.e.c.; office machinery and computers; electrical machinery and apparatus n.e.c.; radio, television and communication equipment and apparatus; medical, precision and optical instruments; watches and clocks*
12	Transportna oprema	83	97	66.273	74.916	*Transport equipment*
13	Namještaj; druga industrijska roba d.n.	365	351	267.211	262.166	*Furniture; other manufactured goods*
14	Sekundarne sirovine; komunalni otpad i drugi otpad koji nije specificiran u KPPD	118	133	115.309	99.142	*Secondary raw materials; municipal wastes and other wastes not specified elsewhere in CPA*
15	Pisma, paketi	0	0	0	0	*Mail, parcels*
16	Oprema i materijali za prijevoz robe	10	5	7.416	3.834	*Equipment and material utilised in the transport of goods*
17	Kretanje robe prilikom preseljenja domaćinstava/kućanstava i poslovnih prostora; prtljag prevezen odvojeno od putnika; motorna vozila prevezena zbog popravke; ostala netrgovačka roba d.n.	20	2	19.936	752	*Goods moved in the course of household and office removals; baggage transported separately from passengers; motor vehicles being moved for repair; other non-market goods n.e.c.*
18	Grupirana roba: kombinacija različite vrste roba koje se prevoze zajedno	685	664	417.871	350.884	*Grouped goods: a mixture of types of goods which are transported together*
19	Neidentificirana roba: roba koja se iz bilo kojeg razloga ne može identificirati i zbog toga se ne može svrstati u neku grupu od 01-16	205	226	169.920	190.659	*Unidentifiable goods: goods which for any reason cannot be identified and therefore cannot be assigned to groups 01-16.*
20	Ostala roba d.n.	1.025	970	273.199	325.022	*Other goods n.e.c.*

16 - 25 Aerodromske usluge
Airport services

	2019	2020	2021	2022	2023
Promet putnika/*Passenger traffic*	1.727.014	464.123	1.062.381	1.855.779	1.958.426
Otputovali/*Departures*	871.537	232.499	524.196	917.472	960.448
Doputovali/*Arrivals*	855.477	231.624	538.185	938.307	997.978

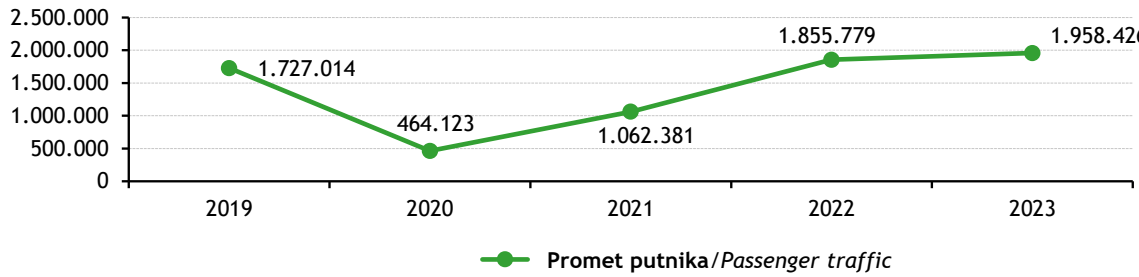
16 - 26 Promet aviona/zrakoplova na aerodromima/u zračnim lukama
Aircraft traffic in airports

	2019	2020	2021	2022	2023
Međunarodni promet aviona/zrakoplova, *International aircraft traffic,*	14.955	6.021	11.587	17.474	16.682
Promet domaćih aviona/zrakoplova *Domestic aircraft traffic*	-	-	534	539	540
Redovni promet/*Scheduled traffic*	-	-	534	539	540
Vanredni/Izvanredni promet/*Non-scheduled traffic*	-	-	-	-	-
Promet stranih aviona/zrakoplova *Foreign aircraft traffic*	14.955	6.021	11.053	16.935	16.142
Redovni promet/*Scheduled traffic*	14.287	5.793	10.613	16.035	15.212
Vanredni/Izvanredni promet/*Non-scheduled traffic*	668	228	440	900	930

16 - 27 Promet putnika na aerodromima/u zračnim lukama
Traffic of passengers in airports

	2019	2020	2021	2022	2023
Međunarodni promet putnika, ukupno *International traffic of passengers, total*	**1.727.014**	**464.123**	**1.062.381**	**1.855.779**	**1.958.426**
Promet domaćim avionima/zrakoplovima *Domestic aircraft traffic*	-	-	-	-	-
Promet stranim avionima/zrakoplovima *Foreign aircraft traffic*	1.727.014	464.123	1.062.381	1.855.779	1.958.426
Redovni promet/*Scheduled traffic*	1.665.053	454.795	1.035.562	1.798.494	1.895.187
Vanredni/Izvanredni promet/*Non-scheduled traffic*	61.961	9.328	26.819	57.285	63.239

16 - 27 Promet putnika na aerodromima/u zračnim lukama
Traffic of passengers in airports



16 - 28 Promet tereta na aerodromima/u zračnim lukama, hilj./tis. tona
Freight traffic in airports, in thousands of tonnes, 000 t

	2019	2020	2021	2022	2023
Međunarodni promet tereta, ukupno *International freight traffic, total*	**1.892**	**2.084**	**1.776**	**1.664**	**2.183**
Promet domaćim avionima/zrakoplovima *Domestic aircraft traffic*	-	483	395	380	597
Redovni promet/*Scheduled traffic*	-	468	395	380	597
Vanredni/Izvanredni promet/*Non-scheduled traffic*	-	15	-	-	-
Promet stranim avionima/zrakoplovima *Foreign aircraft traffic*	1.892	1.601	1.381	1.284	1.586
Redovni promet/*Scheduled traffic*	1.783	1.558	1.344	1.282	1.556
Vanredni/Izvanredni promet/*Non-scheduled traffic*	109	43	37	2	30

16 - 29 Poštanska i telekomunikacijska oprema
Postal and telecommunication equipment

	2019	2020	2021	2022	2023	
Pošte, broj	344	332	337	337	332	*Number of post offices*
dostavne	146	143	142	143	142	*Fixed post offices*
šalterske	76	71	77	76	86	*Window post offices*
pomoćne pošte	115	114	114	114	101	*Auxiliary post offices*
sezonske pošte	4	1	1	1	-	*Season posts*
mobilne pošte	3	3	3	3	3	*Mobile post offices*
Prijevozna sredstva, broj						***Means of transportation***
poštanski automobili	322	363	372	369	408	*Post office cars*
putnički za prijevoz pošte	58	58	60	58	70	*Passenger cars*
teretni	264	305	312	311	338	*Freight cars*
ručna, motorna, akumulatorska kolica i prikolice, motocikli, bicikli	720	714	729	775	720	*Motorcycles, bicycles*
kapacitet prijenosnika, 000	721	716	632	591	530	*capacity of transmitter, 000*
Telefonske govornice	745	570	570	479	400	*Telephone booths*

16 - 30 Poštanske i telekomunikacijske usluge
Postal and telecommunication services

	2019	2020	2021	2022	2023	
Pismonosne pošiljke, 000	52.669	50.660	50.001	50.982	50.289	*Number of letters delivered, 000*
Paketske pošiljke, 000	220	185	185	160	144	*Parcels, 000*
Minute u nepokretnoj mreži, mil.	1.654	1.749	2.072	2.168	2.549	*Minutes in fixed network, mln*
Mobilna telefonija, minute, mil.	1.511	1.680	1.790	1.796	1.810	*Mobile network, mln min*
Broj SMS poruka, mil.	373	292	277	276	270	*SMS message, mln*
Pretplatnici fiksne telefonije, 000	427	394	342	285	206	*Subscribers in fixed network, 000*
od toga: u stanovima, 000	347	307	261	194	166	*in dwellings, 000*
Pretplatnici mobilne telefonije, 000	2.327	2.317	2.357	2.392	2.458	*Mobile network subscribers, 000*
post-paid pretplatnici	573	613	660	708	759	*Post-paid subscribers*
pre-paid pretplatnici	1.754	1.704	1.697	1.684	1.699	*Pre-paid subscribers*
Internet pretplatnici, ukupno	516.923	522.413	526.560	528.824	530.468	*Internet subscribers, total*
- pristup modemom	36.790	27.460	17.640	-	-	*Via modem*
- pristup iznajmljenim linijama	998	1.033	1.988	2.073	810	*Via leased lines*
- Broj ISDN pretplatnika	28.409	25.148	20.989	20.841	-	*Number of ISDN subscribers*
- Broj ADSL pretplatnika	450.726	468.772	485.943	505.910	529.658	*Number of ADSL subscribers*



16 - 31 Opremljenost preduzeća računarima i pristup internetu prema veličini preduzeća
Company equipment with computers and internet access according to size of company

%

	Posjedovanje računara *Owning a computer*				Pristup internetu *Internet access*			
	ukupno *total*	velika *large*	srednja *medium*	mala *small*	ukupno *total*	velika *large*	srednja *medium*	mala *small*
2020	-	-	-	-	99,7	100,0	100,0	99,6
2021	-	-	-	-	99,5	100,0	100,0	99,4
2022	-	-	-	-	99,6	100,0	100,0	99,4
2023	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100

16 - 32 Korišćenje širokopojasne internet konekcije prema veličini preduzeća
Use of broadband internet connection by company size

%

	Fiksna internet konekcije *Fixed internet connection*				Mobilna internet konekcije *Mobile internet connection*			
	ukupno *total*	velika *large*	srednja *medium*	mala *small*	ukupno *total*	velika *large*	srednja *medium*	mala *small*
2020	98,4	100,0	99,9	98,0	70,6	85,8	75,0	68,9
2021	100,0	100,0	100,0	100,0	71,7	87,7	78,8	69,4
2022	98,5	100,0	100,0	98,1	72,6	88,3	79,0	70,4
2023	100,0	100,0	100,0	100,0	75,6	91,0	83,7	72,9

16 - 33 E-Trgovina, posjedovanje web stranice prema veličini preduzeća
E-commerce, usage of web site according to the size of the company

%

	E - trgovina *E - commerce*				Web stranica *Web sites*			
	ukupno *total*	velika *large*	srednja *medium*	mala *small*	ukupno *total*	velika *large*	srednja *medium*	mala *small*
2020	22,1	34,4	28,3	20,0	63,8	88,6	77,7	59,4
2021	22,4	38,7	39,7	19,9	65,9	90,9	79,1	61,7
2022	28,4	44,7	31,9	26,9	-	-	-	-
2023	27,5	39,1	36,8	24,8	66,7	92,5	81,6	62,0

16 - 34 Opremljenost domaćinstava računarima i pristup internetu prema tipu naselja
Equipment of households with computers and internet access by type of settlement

%

	Posjedovanje računara *Owning a computer*			Pristup internetu *Internet access*		
	ukupno *total*	urbano *urban*	ruralna *rural*	ukupno *total*	urbano *urban*	ruralna *rural*
2020	66,9	68,6	65,5	73,3	75,5	71,5
2021	67,2	67,1	67,3	74,9	75,4	74,5
2022	67,5	69,0	67,1	74,9	76,9	73,1
2023	70,8	71,6	70,1	79,8	81,3	78,6

16 - 35 Korišćenje računara i interneta prema tipu naselja i spolu u domaćinstvima
Computer and internet use, by type of settlement and sex in households

%

	Učestalost korištenja *Frequency of use*	Korišćenje računara *Use of the computer*				Korišćenje interneta *Use of the Internet*			
		urbano *urban*	ruralna *rural*	muško *men*	žensko *women*	urbano *urban*	ruralna *rural*	muško *men*	žensko *women*
2020	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	70,7	67,2	73,5	65,2	76,2	71,3	79,7	68,9
	nikad *never*	21,6	24,9	19,8	26,2	20,9	24,7	16,7	27,7
2021	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	64,4	60,9	66,9	58,7	74,8	70,6	76,9	68,8
	nikad *never*	27,5	28,5	22,2	33,1	20,8	25,3	18,6	27,2
2022	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	70,2	64,6	70,7	63,9	79,2	75,3	79,5	74,9
	nikad *never*	22,1	25,4	20,4	27,2	17,8	21,9	17,9	22,0
2023	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	74,2	71,2	73,5	71,5	81,5	81,2	81,4	81,2
	nikad *never*	16,8	20,4	16,4	21,1	16,1	15,4	15,4	15,9

16 - 36 Korišćenje računara i interneta prema stepenu obrazovanja i spolu u domaćinstvima, E-kupovina
Computer and internet use, by level of education and sex in households, E-commerce

%

	Učestalost korištenja *Frequency of use*	Korišćenje računara *Use of the computer*			Korišćenje interneta *Use of the Internet*			Kupovina putem interneta *E-commerce*	
		osnovno *primary*	srednje *secondary*	visoko *advanced*	osnovno *primary*	srednje *secondary*	visoko *advanced*	muško *men*	žensko *women*
2020	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	40,8	76,1	93,6	46,8	80,9	95,1	27,0	26,5
	nikad *never*	53,1	14,7	2,2	51,5	14,7	2,5	56,5	58,5
2021	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	33,6	70,8	93,7	48,7	80,7	91,5	23,4	30,4
	nikad *never*	55,9	19,3	1,7	48,8	14,4	3,6	62,6	53,6
2022	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	39,6	73,3	96,6	49,4	85,1	97,4	26,7	30,0
	nikad *never*	51,9	16,3	1,1	43,5	13,4	2,3	58,8	59,2
2023	posljednja 3 mjeseca *last 3 months*	51,2	77,2	96,9	60,1	87,7	98,1	28,8	27,0
	nikad *never*	42,7	11,7	0,0	35,3	9,7	0,6	58,6	63,8

17

Vanjska trgovina

Foreign trade



17. Vanjska trgovina

Foreign trade

17 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Prema konceptima, definicijama i preporukama UN[1)] kao izvor podataka za statistiku vanjske trgovine mogu se koristiti: carinske deklaracije, anketiranje preduzeća, registri Porezne uprave, administrativni registri, registri deviznog tržišta i sl.

According to concepts, definitions and recommendations of UN [1)], the following can be used as data sources in international trade statistics: customs declarations, surveys on enterprises, administrative registers, registers of monetary market and Tax Authority registers.

Osnovni izvor podataka za statistiku vanjske trgovine Federacije BiH je Jedinstvena carinska isprava (JCI) koju deklarant (poslovni subjekt ili druga ovlaštena osoba, npr. špediter) podnosi carinarnici prilikom carinjenja robe. Za prikupljanje i kontrolu ispravnosti carinskih deklaracija odgovorna je Uprava za indirektno/neizravno oporezivanje BiH, koja propisuje oblik, sadržaj, način ispunjavanja i podnošenja isprava u carinskom postupku.

The main source of data for the statistics on exports and imports is Single Administrative Document (SAD). The Indirect Taxation Agency of BiH is responsible for collection and control of the validity of SAD, and it also determines the form, the content, the way of filling in, and the way of submitting of SAD.

Federalni zavod za statistiku preuzima od Agencije za statistiku BiH, originalnu carinsku bazu podataka Uprave za indirektno / neizravno oporezivanje BiH u obliku slogova na magnetnom mediju i dalje ih statistički obrađuje i publicira.

The Institute for Statistics of FBiH receives the original customs database from the Agency for Statistics of BiH, developed and reviewed by the Indirect Taxation Agency and performs further data processing and dissemination.

Obuhvat podataka

Coverage

U praćenju tokova međunarodne trgovine robama postoje dva pristupa, koji su blisko povezani sa konceptima ekonomske i statističke teritorije i korišćenja carinskih procedura. Kako se prikupljanje podataka temelji na carinskim procedurama, u mnogim zemljama usvojen je princip da se statistička granica podudara sa carinskom granicom, odnosno da statistička teritorija koincidira sa carinskom teritorijom.

There are two concepts in observing international trade flows, closely connected to the matters of economical and statistical territory and customs procedures. Keeping in mind that the collection of data is based on customs procedures, the statistical territory coincides with the customs territory in most countries .

Postoje dva trgovinska sistema i to: Sistem opće trgovine *(General Trade System)* i Sistem specijalne trgovine *(Special Trade System)*. Glavna razlika između ova dva koncepta leži u tretiranju roba koje prolaze kroz carinska skladišta i komercijalne slobodne zone.

Two trade systems are in use in the international trade statistics: General Trade System and Special Trade System. The main difference is in covering stocks in customs warehouses and commercial free zones.

U statistici vanjske trgovine Federacije BiH koristi se proširena definicija Specijalnog sistema trgovine što je u punom skladu sa preporukama Eurostata.[2)] Prema ovom sistemu u statistiku vanjske trgovine uključuju se: redovan izvoz i uvoz, unutarnja i vanjska obrada, te robe koje ulaze ili napuštaju slobodne industrijske zone.

Following the recommendations of the Eurostat [2)] the Special Trade System is used in Federation of Bosnia and Herzegovina. According to that, regular exports and imports, inward processing, outward processing and the goods flow in free industrial zones are included in the International Trade in Goods Statistics.

Prema sistemu specijalne trgovine robe koje iz inozemstva ulaze u carinska skladišta, slobodne komercijalne zone ili na druge prostore pod carinskom kontrolom i nadzorom neće biti registrirane kao uvoz, niti će biti registrirane kao izvoz ukoliko odatle budu ponovo izvezene. Robe iz carinskih skladišta, slobodnih komercijalnih zona i ostalih prostora pod carinskom kontrolom, po sistemu specijalne trgovine, bit će registrirane kao redovan uvoz tek onda kada uđu na slobodno unutarnje tržište.

On the other side, the goods imported in, or exported from, the customs warehouses, the free commercial zones and the other premises under custom supervision are not included in the International Trade in Goods Statistics. These goods will be included in imports only in case if they are sold in the domestic free market.

U statistiku vanjske trgovine ne uključuju se robe u tranzitu, niti privremeni izvoz i uvoz bez promjene vrijednosti.

International Trade in Goods Statistics does not include the goods in transit and exports and imports of goods temporarily admitted or dispatched without any alterations in value.

Prema tome, u podatke o izvozu i uvozu robe uključeni su:

- redovan izvoz
- izvoz na vanjsku obradu
- izvoz nakon unutarnje obrade
- redovan uvoz
- uvoz nakon vanjske obrade
- uvoz na unutarnju obradu.

According to Special Trade System, exports and imports data include:

- *Regular exports;*
- *Exports for outward processing;*
- *Exports after inward processing;*
- *Regular imports;*
- *Imports after outward processing;*
- *Imports for inward processing.*

Nomenklature i klasifikacije

Nomenclatures and classifications

· Harmonizirani sistem - HS

· Harmonized System - HS

Prikupljanje statističkih podataka o vanjskotrgovinskom prometu zasniva se na međunarodnoj nomenklaturi robe: Harmonizirani sistem–HS, koju je razradila Svjetska carinska organizacija WCO.[3)] Tarifna oznaka HS ima šest cifara. Prva i druga cifra su redni broj glave, treća i četvrta su redni broj tarifnog broja unutar glave, a peta i šesta su konkretnija oznaka vrste robe. Svakih pet godina radi se revizija HS.

International trade data have been collected according to Harmonized Commodity Description and Coding System-HS developed by World Custom Organization WCO[3)]. HS code has six digits. First two are mark for Chapter number, the third and the fourth digit are mark for the numerical order in which the heading appears within that Chapter, and the last two digits refer to more detailed description of the goods. HS is revised every five years.

· Kombinirana nomenklatura CN

· Combined Nomenklatures - CN

Države Evropske unije proširile su HS 6 uvođenjem sedme i osme cifre tako da je CN kodirana osmocifarskim arapskim brojevima i primjenjuje se od 1991. godine. Za razliku od HS, CN se mijenja svake kalendarske godine.

Since 1991 the EU countries have developed Combined Nomenclature – CN on the base of HS by adding the seventh and the eighth digit referring to the specific needs of EU. CN is revised every year.

· Carinska tarifa BiH

· BiH Customs tariff

Zakonom o carinskoj tarifi BiH, član 2 (Službeni glasnik BiH, broj 1/98) BiH je prihvatila nomenklaturu HS 6. Odlukom o primjeni člana 2 Zakona o carinskoj tarifi BiH (Službeni glasnik BiH, broj 6/98) tarifna oznaka carinske tarife BiH ima deset cifara.

By The Law of Customs tariff, Article 2 (Official Gazette of BiH, No. 1/98) BiH accepted HS. By The Governmental Decision of application of The Law of Customs tariff, Article 2 (Official Gazette of Bosnia and Herzegovina, No. 6/98) customs tariff of BiH has ten digits.

Istom je odlukom prihvaćena i usklađenost sedme i osme cifre sa nomenklaturom EU, dok deveta i deseta cifra služe za daljnje raščlanjivanje prema specifičnim potrebama BiH. Carinska tarifa BiH, usklađena sa HS, odnosno CN integrisana je u strukturi carinske baze podataka i povezana je sa Standardnom međunarodnom trgovinskom klasifikacijom – SMTK Rev. 4,[4] sa Klasifikacijom djelatnosti KD BiH 2010 koja je usklađena sa Klasifikacijom ekonomskih aktivnosti EU - NACE Rev. 2[5] i sa Međunarodnom klasifikacijom ekonomske namjene proizvoda - BEC Rev. 4[6]. CT BiH podliježe godišnjoj reviziji kako bi bila usklađena sa izmjenama CN-a.

The first six digits are in line with HS and the seventh and the eighth digit are in line with the CN. The ninth and tenth digits are developed to meet the specific needs of BiH. The Customs tariff based on HS and adjusted to CN is basic nomenclature integrated into structure of foreign statistics database and linked to: Standard International Trade Classification – SITC, Rev. 4,[4] BiH Classification of Activity, which is in line with Classification of economic activities in EU – NACE, Rev. 2[5] and Classification by broad economic categories - BEC Rev. 4[6]. The BiH Customs Tariff is revised every year to follow CN updates.

· Geonomenklatura EU

U skladu sa međunarodno prihvaćenim standardima kao nomenklatura država koristi se Geonomenklatura EU, ISO (alfa kod) 3166.

· Geonomenclature EU

Geonomenclature EU, ISO (alpha code) 3166 has been used in International Trade in Goods Statistics of Federation of BiH in accordance to internationally accepted standards for nomenclatures of the states.

Podaci o izvozu iskazani su prema zemlji namjene / odredišta robe, a u uvozu prema zemlji porijekla robe. To znači da se kod izvoza registrira zemlja posljednjeg odredišta (destinacije) u kojoj se roba troši ili dalje potpuno prerađuje, a kod uvoza ona zemlja u kojoj je roba proizvodnjom ili doradom dovedena u stanje u kom se uvozi.

Exports and imports data are also reported according to the country of destination in case of exports, and the country of origin in case of imports. Thus, the country registered in case of exports is the country of last known destination, the one in which goods are consumed or further processed, and in case of imports, it is the one where goods, through production or processing, achieved the condition they are in at the time of import.

Obrada podataka o vanjskotrgovinskoj razmjeni Federacije BiH radi se prema Klasifikaciji djelatnosti, SMTK, BEC i ISO 3166.

Exports and imports data of Federation of Bosnia and Herzegovina is disseminated by Classification of Activity, SITC, BEC and ISO 3166.

Način transporta na granici

U BiH se koristi zvanična lista transportnih šifara koja je u skladu sa transportnim šiframa EU prema Regulativi Europskoga povjerenstva (EC) br, 1917/2000 od 7.9.2000., član 10, paragrafi 1 do 4.

Mode of transport at the external frontier

The official list of one/two digit transport codes is used in BiH, which is in line with EU transport codes according to Commission Regulation (EC) No 1917/2000 of 7 September 2000, Article 10, Paragraphs 1 to 4.

Transportne šifre se odnose na način transporta na granici, odnosno na aktivno sredstvo transporta kojim:
- robe napuštaju statističku teritoriju BiH u slučaju izvoza,
- ulaze na statističku teritoriju BiH u slučaju uvoza.

The transport codes refer to the mode of transport determined by the active means of transport with which: - on export, the goods are presumed to leave the statistical territory of BiH,
- on import, the goods are presumed to have entered the statistical territory of BiH.

Konverzija valute

Podaci o izvozu i uvozu izraženi su vrijednosno u konvertibilnim markama i u EUR-ima. Vrijednosti izražene u drugim valutama preračunavaju se u konvertibilne marke i EUR-e primjenom tekućih dnevnih kurseva/tečajeva koji vrijede na dan carinjenja, a utvrđuje ih Centralna banka BIH. Sve su vrijednosti obračunate na osnovi pariteta franko BiH granica: FOB cijene za izvoz i CIF cijene za uvoz.

Valutation

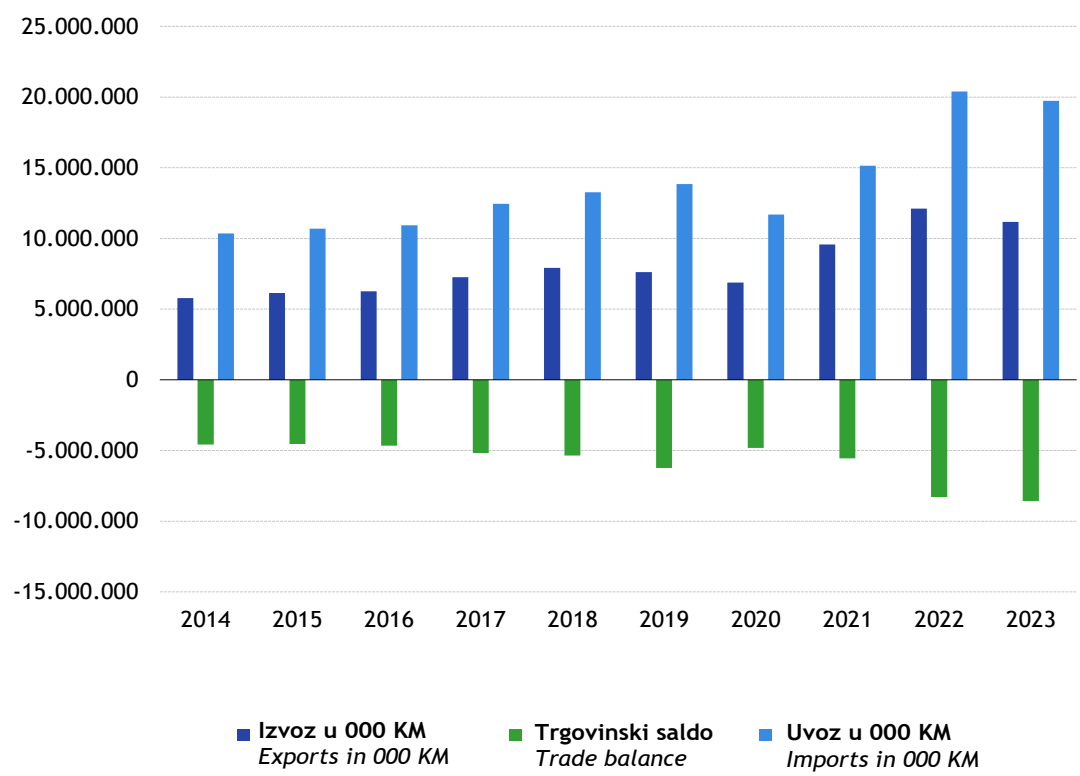
The value of exports and imports are expressed in convertible marks and EUR. The value expressed in other currency is converted into convertible marks and EUR by current daily exchange rate list valid on the day of custom clearance. Exchange rate list is established by Central bank of Bosnia and Herzegovina. All values are calculated according to free BiH border parity, i.e. exports based on FOB parity, and imports based on CIF parity.

[1] *UN, International Merchandise Trade Statistics: Concepts and Definitions 2010,*
[2] *Statistics on the Trading of Goods: User guide, EC, Eurostat, November 2002.*
[3] *World Customs Organization (WCO)*
[4] *Standard International Trade Classification (SITC), Rev. 4*
[5] *Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE), Rev. 2*
[6] *Classification by broad economic categories - BEC Rev. 4*

17 - 1 Vanjskotrgovinski bilans/vanjskotrgovinska bilanca u hilj./tis. KM
Balance of foreign trade, in thousands of KM

	Izvoz *Export*		Uvoz *Import*		Trgovinski saldo *Trade balance*	Pokrivenost uvoza izvozom (%) *Export/Import ratio (%)*
	ukupno *Total*	lančani indeksi *Chain indices*	ukupno *Total*	lančani indeksi *Chain indices*		
2014	5.778.906	104,44	10.354.092	105,31	-4.575.187	55,81
2015	6.148.081	106,39	10.681.387	103,16	-4.533.306	57,56
2016	6.259.782	101,82	10.925.903	102,29	-4.666.121	57,29
2017	7.257.136	115,93	12.441.196	113,87	-5.184.061	58,33
2018	7.912.225	109,03	13.266.645	106,63	-5.354.420	59,64
2019	7.620.378	96,31	13.851.816	104,41	-6.231.438	55,01
2020	6.871.436	90,17	11.681.205	84,33	-4.809.769	58,82
2021	9.571.139	139,29	15.132.208	129,54	-5.561.069	63,25
2022	12.106.706	126,49	20.395.216	134,78	-8.288.510	59,36
2023	11.163.654	92,21	19.733.306	96,75	-8.569.652	56,57

17 - 1.1 Vanjskotrgovinski bilans/vanjskotrgovinska bilanca od 2014. do 2023.
Balance of foreign trade, 2014 - 2023



17 - 2 Izvoz i uvoz po područjima Klasifikacije djelatnosti KD BiH 2010
Export and import according to sections of KD BiH 2010

u hilj. / tis. KM
in thousands of KM

	Izvoz *Export*			Uvoz *Import*			
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Ukupno	**9.571.139**	**12.106.706**	**11.163.654**	**15.132.208**	**20.395.216**	**19.733.306**	***Total***
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	83.794	88.051	84.529	485.910	642.002	570.163	*Agriculture, forestry and fishing*
B Vađenje ruda i kamena	50.933	133.200	140.225	576.295	1.044.181	751.935	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	8.477.988	10.728.926	10.045.629	13.868.501	18.315.092	18.140.582	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija	471.098	619.179	515.480	123.690	252.533	194.534	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
Ostalo	487.243	537.104	377.613	77.665	132.188	76.092	*Other*
Nerazvrstano po kategorijama	83	246	178	147	9.220	-	*Unclassified according to category*

17 - 3 Izvoz i uvoz po područjima Klasifikacije djelatnosti KD BiH 2010
Export and import according to sections of KD BiH 2010

u hilj. / tis. EUR
in thousands of EUR

	Izvoz *Export*			Uvoz *Import*			
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Ukupno	**4.893.646**	**6.190.060**	**5.707.886**	**7.736.975**	**10.427.908**	**10.089.479**	***Total***
A Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	42.843	45.020	43.219	248.442	328.250	291.520	*Agriculture, forestry and fishing*
B Vađenje ruda i kamena	26.042	68.104	71.696	294.655	533.881	384.458	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	4.334.726	5.485.613	5.136.249	7.090.852	9.364.358	9.275.132	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija	240.869	316.581	263.561	63.242	129.118	99.464	*Electricity, gas, steam and air conditioning supply*
Ostalo	249.123	274.617	193.070	39.709	67.587	38.905	*Other*
Nerazvrstano po kategorijama	42	126	91	75	4.714	-	*Unclassified according to category*

17 - 4 Izvoz i uvoz po sektorima SMTK - Rev 4
Export and import by SITC-rev. 4. sections

u hilj./tis. KM
in thousands of KM

	Izvoz *Export*			Uvoz *Import*			
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Ukupno	**9.571.139**	**12.106.706**	**11.163.654**	**15.132.208**	**20.395.216**	**19.733.306**	***Total***
0 Hrana i žive životinje	407.378	419.049	434.667	1.706.173	2.085.581	2.264.806	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	51.360	56.905	61.327	386.954	480.238	595.716	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	751.411	785.595	640.877	197.864	296.933	216.339	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	817.602	1.250.443	957.260	2.079.716	3.771.630	2.945.765	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	792	1.214	1.561	85.869	97.383	78.281	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	632.601	847.126	929.839	1.995.593	2.305.620	2.342.833	*Chemical products*
6 Proizvodi razvrstani po materijalu	2.743.687	3.799.732	2.894.226	4.300.403	5.838.443	4.981.580	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	1.771.438	2.179.448	2.518.307	2.921.832	3.702.384	4.506.083	*Machinery and transport equipment*
8 Razni industrijski proizvodi	2.393.897	2.728.108	2.724.740	1.456.879	1.763.190	1.801.065	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi, nerazvrstani po kategoriji	973	39.086	850	925	53.814	838	*Products and transactions, n.e.s.*

17 - 5 Izvoz i uvoz po sektorima SMTK - Rev 4
Export and import by SITC-rev. 4. sections

u 000 EUR
in 000 EUR

	Izvoz *Export*			Uvoz *Import*			
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Ukupno	**4.893.646**	**6.190.060**	**5.707.886**	**7.736.975**	**10.427.908**	**10.089.479**	***Total***
0 Hrana i žive životinje	208.289	214.256	222.242	872.352	1.066.341	1.157.977	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	26.260	29.095	31.356	197.846	245.542	304.585	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	384.190	401.668	327.675	101.166	151.819	110.612	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	418.033	639.341	489.439	1.063.342	1.928.404	1.506.146	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	405	621	798	43.904	49.791	40.024	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	323.444	433.129	475.419	1.020.330	1.178.845	1.197.871	*Chemical products*
6 Proizvodi razvrstani po materijalu	1.402.825	1.942.772	1.479.794	2.198.761	2.985.149	2.547.041	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	905.722	1.114.334	1.287.590	1.493.909	1.892.999	2.303.924	*Machinery and transport equipment*
8 Razni industrijski proizvodi	1.223.980	1.394.859	1.393.137	744.890	901.505	920.870	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi, nerazvrstani po kategoriji	497	19.984	435	473	27.515	428	*Products and transactions, n.e.s.*

17 - 6 Top 10 zemalja u izvozu prema sektorima SMTK, 2023.
Top 10 countries in exports according to SITC sections, 2023

	Hrana i žive životinje *Food and live animals*	Pića i duhan *Beverages and tobacco*	Sirove materije nejestive osim goriva *Crude materials inedible except fuels*	Goriva, maziva i srodni proizvodi Mineral *fuels lubricants and related materials*	Životinjska i biljna ulja, masti i voskovi *Animal and vegetable oils, fats and waxes*	Hemijski /kemijski proizvodi *Chemicals*	Proizvodi razvrstani prema materijalu *Manufactured goods classified by material*	Mašine/ Strojevi i prijevozna sredstva *Machinery and transport equipment*	Razni gotovi proizvodi *Miscellaneous manufactured articles*	Proizvodi i transakcije nerazvrstani *Commodities and transactions n.e.c.*
					u 000 KM / *in 000 KM*					
Ukupno *Total*	434.667	61.327	640.877	957.260	1.561	929.839	2.894.226	2.518.307	2.724.740	850
Njemačka *Germany*	16.810	594	123.929	24.646	-	153.588	507.724	573.307	649.261	2
Hrvatska *Croatia*	89.236	38.774	155.719	209.524	68	117.426	586.295	186.684	266.836	10
Austrija *Austria*	7.415	90	27.129	485	130	54.179	306.256	710.945	183.178	1
Srbija *Serbia*	80.075	9.619	52.082	478.665	1.019	66.488	293.001	74.410	50.020	1
Slovenija *Slovenia*	27.770	967	74.945	70.732	19	26.333	193.205	254.391	225.722	-
Italija *Italy*	4.131	-	46.177	3.071	46	92.454	240.492	148.358	275.730	-
Crna Gora *Montenegro*	55.928	1.950	4.987	106.386	54	22.351	133.859	32.622	18.835	5
Nizozemska *Netherlands*	4.700	159	1.123	550	-	1.910	58.968	59.745	202.110	0
Francuska *France*	3.269	6	14.941	1.009	-	1.854	22.855	63.216	115.286	5
Švicarska *Switzerland*	5.533	119	2.618	33.276	14	1.780	58.842	23.002	75.737	4
Ostale *Other*	139.800	9.048	137.227	28.915	211	391.475	492.729	391.626	662.024	823
					u 000 EUR / *in 000 EUR*					
Ukupno *Total*	222.242	31.356	327.675	489.439	798	475.419	1.479.794	1.287.590	1.393.137	435
Njemačka *Germany*	8.595	304	63.364	12.601	-	78.528	259.595	293.127	331.962	1
Hrvatska *Croatia*	45.626	19.825	79.618	107.128	35	60.039	299.768	95.450	136.431	5
Austrija *Austria*	3.791	46	13.871	248	67	27.701	156.586	363.500	93.657	1
Srbija *Serbia*	40.942	4.918	26.629	244.737	521	33.995	149.809	38.045	25.575	0
Slovenija *Slovenia*	14.199	495	38.319	36.165	9	13.464	98.784	130.068	115.410	-
Italija *Italy*	2.112	-	23.610	1.570	23	47.271	122.961	75.854	140.979	-
Crna Gora *Montenegro*	28.596	997	2.550	54.394	28	11.428	68.441	16.679	9.630	2
Nizozemska *Netherlands*	2.403	81	574	281	-	976	30.150	30.547	103.337	0
Francuska *France*	1.671	3	7.639	516	-	948	11.685	32.322	58.945	3
Švicarska *Switzerland*	2.829	61	1.338	17.014	7	910	30.086	11.761	38.724	2
Ostale *Other*	71.479	4.626	70.163	14.784	108	200.158	251.928	200.235	338.488	421

17 - 7 Top 10 zemalja u uvozu prema sektorima SMTK, 2023.
Top 10 countries in imports according to SITC sections, 2023

	Hrana i žive životinje *Food and live animals*	Pića i duhan *Beverages and tobacco*	Sirove materije nejestive osim goriva *Crude materials inedible except fuels*	Goriva, maziva i srodni proizvodi *Mineral fuels lubricants and related materials*	Životinjska i biljna ulja, masti i voskovi *Animal and vegetable oils, fats and waxes*	Hemijski /kemijski proizvodi *Chemicals*	Proizvodi razvrstani prema materijalu *Manufactured goods classified by material*	Mašine/ Strojevi i prijevozna sredstva *Machinery and transport equipment*	Razni gotovi proizvodi *Miscellaneous manufactured articles*	Proizvodi i transakcije nerazvrstani *Commodities and transactions n.e.c.*
					u 000 KM / *in 000 KM*					
Ukupno *Total*	2.264.806	595.716	216.339	2.945.765	78.281	2.342.833	4.981.580	4.506.083	1.801.065	838
Italija *Italy*	237.083	22.094	25.243	1.081.962	8.165	208.328	692.468	297.715	157.931	14
Njemačka *Germany*	246.709	17.309	20.796	24.655	1.425	463.232	574.343	954.115	136.093	5
Kina *China*	10.776	2	5.015	17.636	88	82.512	402.293	970.214	384.363	-
Hrvatska *Croatia*	315.823	142.695	21.985	513.115	4.279	141.346	311.984	103.075	76.494	2
Srbija *Serbia*	323.547	236.864	25.724	289.790	26.729	139.398	307.083	81.641	99.373	-
Turska *Turkiye*	94.569	791	5.223	4.091	1.170	127.790	451.157	234.795	286.494	-
Austrija *Austria*	49.443	19.374	9.415	4.989	711	74.063	333.754	199.838	50.025	5
SAD *United States*	20.651	6.241	4.822	529.047	13	56.373	10.226	72.531	24.460	-
Slovenija *Slovenia*	48.046	48.357	12.911	40.070	283	128.737	221.808	137.505	67.561	809
Poljska *Poland*	174.422	13.634	4.201	57.859	186	92.508	173.811	111.713	57.465	-
Ostale *Other*	743.737	88.355	81.004	382.550	35.231	828.547	1.502.653	1.342.940	460.805	3
					u 000 EUR / *in 000 EUR*					
Ukupno *Total*	1.157.977	304.585	110.612	1.506.146	40.024	1.197.871	2.547.041	2.303.924	920.870	428
Italija *Italy*	121.218	11.296	12.907	553.199	4.175	106.516	354.053	152.219	80.749	7
Njemačka *Germany*	126.140	8.850	10.633	12.606	729	236.847	293.657	487.831	69.583	3
Kina *China*	5.510	1	2.564	9.017	45	42.188	205.689	496.063	196.522	-
Hrvatska *Croatia*	161.478	72.959	11.241	262.351	2.188	72.269	159.515	52.701	39.111	1
Srbija *Serbia*	165.427	121.107	13.153	148.167	13.666	71.273	157.009	41.742	50.809	-
Turska *Turkiye*	48.353	404	2.670	2.092	598	65.338	230.673	120.049	146.482	-
Austrija *Austria*	25.280	9.906	4.814	2.551	363	37.868	170.646	102.175	25.577	3
SAD *United States*	10.559	3.191	2.466	270.497	7	28.823	5.229	37.085	12.506	-
Slovenija *Slovenia*	24.566	24.725	6.601	20.488	145	65.822	113.408	70.305	34.544	413
Poljska *Poland*	89.181	6.971	2.148	29.583	95	47.299	88.868	57.118	29.381	-
Ostale *Other*	380.267	45.175	41.416	195.595	18.013	423.629	768.294	686.634	235.606	1

17 - 8 Izvoz i uvoz prema međunarodnoj klasifikaciji ekonomske namjene proizvoda (BEC) Rev. 4
Export and import according to economic categories (BEC) Rev. 4 classification

u hilj. / tis. KM
in thousands of KM

	Izvoz *Export*			Uvoz *Import*			
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Ukupno	9.571.139	12.106.706	11.163.654	15.132.208	20.395.216	19.733.306	***Total***
01 Hrana i piće	446.907	465.664	488.069	2.009.149	2.426.285	2.656.211	*Food and beverages*
02 Industrijski materijali	4.667.702	6.129.882	5.122.794	5.738.690	7.671.417	6.648.119	*Industrial supplies*
03 Goriva i maziva	832.538	1.248.563	965.488	2.073.011	3.755.627	2.933.908	*Fuels and lubricants*
04 Kapitalni proizvodi (osim prijevoznih sredstava) dijelovi i pribor	1.047.172	1.286.852	1.454.716	2.037.139	2.628.322	3.082.824	*Capital goods (exc. transport equipment), parts and accessories*
05 Prijevozna sredstva, njihovi dijelovi i pribor	477.831	597.993	712.181	969.847	1.191.459	1.545.826	*Transport equipment, parts and accessories thereof*
06 Proizvodi za široku potrošnju	1.869.157	2.089.279	2.105.548	2.297.748	2.650.325	2.846.747	*Consumer goods*
07 Proizvodi, d.n.	229.832	288.473	314.858	6.624	71.781	19.671	*Goods n.e.c.*

17 - 8 Izvoz i uvoz prema međunarodnoj klasifikaciji ekonomske namjene proizvoda (BEC) Rev. 4
Export and import according to economic categories (BEC) Rev. 4 classification

u hilj. / tis. EUR
in thousands of EUR

	Izvoz *Export*			Uvoz *Import*			
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Ukupno	4.893.646	6.190.060	5.707.886	7.736.975	10.427.908	10.089.479	***Total***
01 Hrana i piće	228.500	238.090	249.546	1.027.262	1.240.540	1.358.099	*Food and beverages*
02 Industrijski materijali	2.386.558	3.134.159	2.619.243	2.934.146	3.922.333	3.399.129	*Industrial supplies*
03 Goriva i maziva	425.670	638.380	493.646	1.059.914	1.920.222	1.500.083	*Fuels and lubricants*
04 Kapitalni proizvodi (osim prijevoznih sredstava) dijelovi i pribor	535.411	657.957	743.784	1.041.573	1.343.840	1.576.223	*Capital goods (exc. transport equipment), parts and accessories*
05 Prijevozna sredstva, njihovi dijelovi i pribor	244.311	305.749	364.132	495.875	609.183	790.368	*Transport equipment, parts and accessories thereof*
06 Proizvodi za široku potrošnju	955.685	1.068.231	1.076.550	1.174.820	1.355.090	1.455.519	*Consumer goods*
07 Proizvodi, d.n.	117.511	147.494	160.984	3.387	36.701	10.058	*Goods n.e.c.*

17 - 9 Izvoz i uvoz najznačajnijih proizvoda - vrijednost i struktura, 2023.
Export and import of top goods - value and structure, 2023

	u 000 KM	u 000 EUR	Struktura, % *Structure, %*	
		Izvoz/*Exports*		
Ukupno	**11.163.654**	**5.707.886**	**100,0**	***Total***
od toga				***of which***
Električna energija	515.480	263.561	4,6	*Electrical energy*
Ostali električni provodnici, za napon između 80 V i 1000 V	356.399	182.224	3,2	*Electric conductors for a voltage > 80 V but < 1.000 V*
Dinatrijum-karbonat	312.098	159.573	2,8	*Disodium carbonate*
Koks i polukoks od kamenog uglja	278.105	142.193	2,5	*Coke and semi-coke of coal*
Ostale željezne ili čelične konstrukcije (osim montažnih	258.764	132.304	2,3	*Structures and parts of structures of iron or steel, n.e.s.*
Municija i njeni dijelovi, za vojno oružje	229.135	117.155	2,1	*Cartridges and other ammunition and projectiles and parts thereof, n.e.s.*
Legure aluminijuma, u sirovim oblicima, ostale	216.489	110.689	1,9	*Unwrought aluminium*
Vrata, prozori i njihovi okviri, pragovi, od plastičnih masa	211.916	108.351	1,9	*Doors, windows and their frames and thresholds for doors, of plastics*
Tapecirana sjedišta	188.040	96.143	1,7	*Upholstered seats*
Ostali dijelovi za električne motore i generatore	181.935	93.022	1,6	*Parts for electric motors and generators, electric generating sets and rotary*
Vrata, prozori i njihovi okviri, od aluminijuma	170.933	87.397	1,5	*Doors, windows and their frames, of aluminium*
Izolovani električni provodnici, za napon <1000 V, bez priključaka	162.577	83.124	1,5	*Electric wire and cables, for a voltage <=1000 V, insulated, with no connectors*
Sjedišta i njihovi dijelovi, ostali	159.292	81.445	1,4	*Seats, other*
Ostali profili od legura aluminijuma	138.375	70.750	1,2	*Solid profiles, of aluminium alloys, n.e.s.*
Šipke od gvožđa, sa udubljenjima i slično	138.246	70.684	1,2	*Bars of iron with some deformations*
Električne ploče, pultovi, stolovi, i slično, ostalo	117.529	60.092	1,1	*Boards, panels, consoles, desks, cabinets and other bases*
Montažne zgrade, ostale	113.849	58.210	1,0	*Prefabricated buildings, other*
Ostali dijelovi za kotrljajuće ležaje	113.363	57.962	1,0	*Parts of ball or roller bearings (excl. balls, needles and rollers), n.e.s.*
Dijelovi za ostale motore	105.755	54.072	0,9	*Parts suitable, use in engines*
Dijelovi i pribor za motorna vozila	102.211	52.260	0,9	*Parts and accessories for motor vehicles*
Izvoz svih ostalih proizvoda	7.093.163	3.626.677	63,5	*Exports of all other goods*
		Uvoz/*Imports*		
Ukupno	**19.733.306**	**10.089.479**	**100,0**	***Total***
od toga				***of which***
Diesel gorivo	1.467.430	750.285	7,4	*Diesel fuel*
Bitumenozni kameni ugljen za koksovanje	549.426	280.917	2,8	*Bituminous hard coal for coking*
Žica od bakra promjera preko 6 mm	378.294	193.419	1,9	*Copper wire, more than 6 mm in diameter*
Gotovi lijekovi za prodaju na malo, ostali	301.137	153.969	1,5	*Other medicaments in forms or packings for retail sale*
Aluminijum, sirovi	259.619	132.741	1,3	*Aluminium, raw*
Benzin 95-98 oktana	231.464	118.346	1,2	*Petrol 95-98 octane*
Legure aluminija u obliku ploča i poluga	203.583	104.090	1,0	*Unwrought aluminium, Slabs and billets*

17 - 9 Izvoz i uvoz najznačajnijih proizvoda - vrijednost i struktura, 2023. (nastavak)
Export and import of top goods - value and structure, 2023 (continued)

	u 000 KM	u 000 EUR	Struktura, % *Structure, %*	
Električna energija	194.533	99.463	1,0	*Electrical energy*
Diode, tranzistori, i slično, fotonaponske ćelije sastavljene u module ili panele	151.616	77.520	0,8	*Diodes, transistors and similar semiconductor devices, photovoltaic cells*
Automobili, korišteni, sa diesel motorom od 1500 do 2500 cm3	149.194	76.282	0,8	*Cars with diesel engine, 1500-2500 cm3, used*
Električni aparati za žičnu telefoniju, i slično, pametni telefoni	146.543	74.926	0,7	*Smartphones*
Automobili sa diesel motorom, novi, prvoga stepena rastavljenosti	134.227	68.629	0,7	*Cars with diesel engine, new, disassembled*
Prirodni gas u gasovitom stanju	130.133	66.536	0,7	*Natural gas in gaseous state*
Antiserumi, ostale frakcije krvi i imunološki proizvodi; vakcine.	126.322	64.587	0,6	*Antiserums and other blood fractions and modified immunological products; vaccines.*
Pivo od slada, u bocama	113.815	58.193	0,6	*Beer made from malt, in bottles*
Goveđe četvrti sa kostima, svježe	113.805	58.188	0,6	*Forequarters of bovine animals, with bone in, fresh or chilled*
Plosnati valjani proizvodi od željeza ili neleg. čelika, obojeni, lakirani ili plastificirani, ostali	109.659	56.068	0,6	*Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, painted, varnished or plastic coated*
Cigarete, ostale	108.038	55.239	0,5	*Cigaretes*
Voda, uključujući mineralnu i gaziranu, sa dodatim sladilima i aromama	107.940	55.189	0,5	*Waters, incl. mineral and aerated, with added sugar, sweetener or flavour*
Preparati za pranje i čišćenje	97.115	49.654	0,5	*Washing preparations and cleaning preparations*
Uvoz svih ostalih proizvoda	14.659.413	7.495.239	74,3	*Imports of all other goods*

17 - 10 Izvoz i uvoz po statističkim procedurama
Exports and imports according to statistical procedures

	2021			2022			2023		
	u 000 KM	u 000 EUR	%	u 000 KM	u 000 EUR	%	u 000 KM	u 000 EUR	%
Izvoz / *Exports*									
Ukupno/*Total*	9.571.139	4.893.645	100,0	12.106.706	6.190.060	100,0	11.163.654	5.707.885	100,0
Redovan izvoz *Normal exports*	7.080.872	3.620.392	74,0	8.761.705	4.479.789	72,4	8.426.009	4.308.150	75,5
Izvoz nakon unutrašnje obrade *Exports after inward processing*	2.482.513	1.269.289	25,9	3.339.323	1.707.369	27,6	2.725.176	1.393.360	24,4
Izvoz na vanjsku obradu *Exports for outward processing*	7.753	3.964	0,1	5.677	2.903	0,0	12.469	6.375	0,1
Uvoz / *Imports*									
Ukupno/*Total*	15.132.208	7.736.975	100,0	20.395.216	10.427.909	100,0	19.733.306	10.089.479	100,0
Redovan uvoz *Normal imports*	13.350.623	6.826.065	88,2	17.852.484	9.127.830	87,5	17.780.133	9.090.838	90,1
Uvoz na unutrašnju obradu *Imports for inward processing*	1.772.925	906.482	11,7	2.535.793	1.296.530	12,4	1.939.693	991.749	9,8
Uvoz nakon vanjske obrade *Imports after outward processing*	8.660	4.428	0,1	6.940	3.548	0,0	13.479	6.892	0,1

17 - 11 Izvoz i uvoz po načinu transporta
Exports and imports by mode of transport

	2021			2022			2023		
	u 000 KM	u 000 EUR	%	u 000 KM	u 000 EUR	%	u 000 KM	u 000 EUR	%
Izvoz/*Exports*									
Ukupno *Total*	9.571.139	4.893.646	100,0	12.106.706	6.190.060	100,0	11.163.654	5.707.886	100,0
Pomorski prijevoz *Transport by sea*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Željeznički prijevoz *Transport by rail*	741.652	379.201	7,7	964.187	492.981	8,0	539.745	275.967	4,8
Cestovni prijevoz *Transport by road*	8.232.420	4.209.170	86,0	10.409.838	5.322.466	86,0	10.023.955	5.125.167	89,8
Zračni prijevoz *Transport by air*	51.795	26.482	0,5	48.187	24.638	0,4	43.629	22.307	0,4
Poštanske pošiljke *Consignments by post*	23	12	0,0	44	22	0,0	57	29	0,0
Fiksne transportne *Fixed transport*	471.098	240.869	4,9	619.179	316.581	5,1	515.480	263.561	4,6
Prijevoz unutrašnjim rijekama *Transport by inland waterway*	26.258	13.426	0,3	3.445	1.761	0,0	18.079	9.244	0,2
Vlastiti pogon *Own propulsion*	27	14	0,0	38	19	0,0	1.377	704	0,0
Nepoznat prijevoz *Unknown mode of transport*	47.866	24.473	0,5	61.788	31.592	0,5	21.332	10.907	0,2
Uvoz/*Imports*									
Ukupno *Total*	15.132.208	7.736.975	100,0	20.395.216	10.427.908	100,0	19.733.306	10.089.479	100,0
Pomorski prijevoz *Transport by sea*	107	55	0,0	484	247	0,0	204	104	0,0
Željeznički prijevoz *Transport by rail*	1.127.189	576.323	7,4	2.098.412	1.072.901	10,3	1.177.332	601.960	6,0
Cestovni prijevoz *Transport by road*	13.553.291	6.929.688	89,6	17.639.798	9.019.086	86,5	17.936.688	9.170.883	90,9
Zračni prijevoz *Transport by air*	195.109	99.758	1,3	227.505	116.321	1,1	266.040	136.024	1,3
Poštanske pošiljke *Consignments by post*	2.070	1.058	0,0	2.443	1.249	0,0	2.499	1.278	0,0
Fiksne transportne *Fixed transport*	216.024	110.451	1,4	385.622	197.165	1,9	324.665	165.999	1,6
Prijevoz unutrašnjim rijekama *Transport by inland waterway*	3.095	1.582	0,0	1.294	662	0,0	7.454	3.811	0,0
Vlastiti pogon *Own propulsion*	2.661	1.361	0,0	4.151	2.122	0,0	1.163	595	0,0
Nepoznat prijevoz *Unknown mode of transport*	32.662	16.700	0,2	35.507	18.154	0,2	17.261	8.825	0,1

17 - 12 Procenat učešća zemalja u koje se najviše izvozilo - top 10, 2023.
Top 10 countries in exports, 2023, in percent

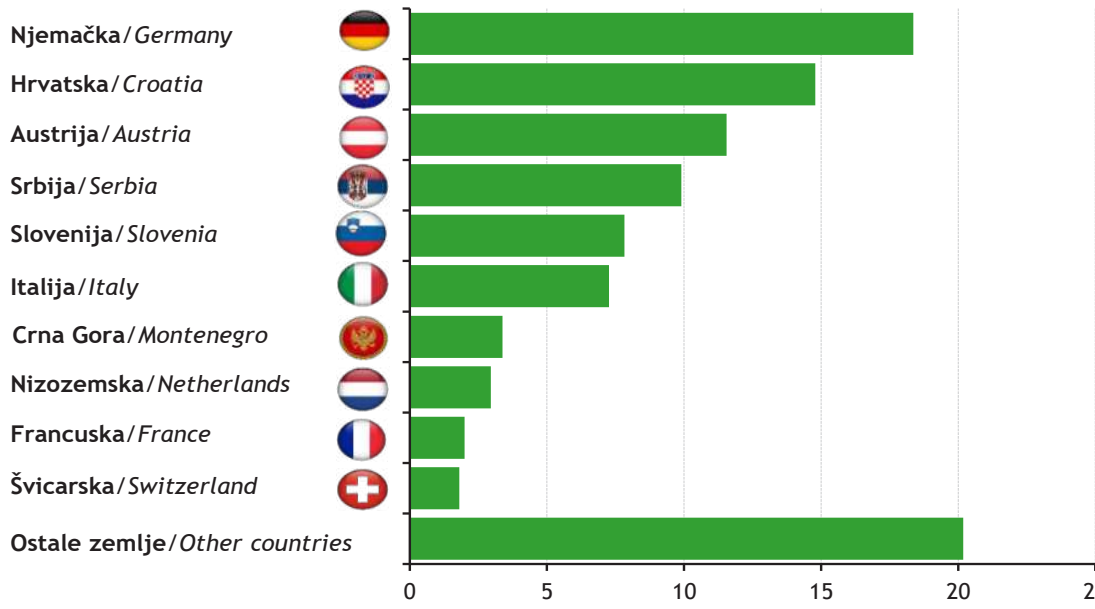
	Izvoz *Exports*				
	u 000 KM *in 000 KM*		u 000 EUR *in 000 EUR*		
	ukupno *Total*	struktura, % *Structure, %*	ukupno *Total*	struktura, % *Structure, %*	
Ukupno	**11.163.654**	**100,0**	**5.707.886**	**100,0**	***Total***
Njemačka	2.049.861	18,4	1.048.077	18,4	*Germany*
Hrvatska	1.650.571	14,8	843.924	14,8	*Croatia*
Austrija	1.289.809	11,6	659.469	11,6	*Austria*
Srbija	1.105.381	9,9	565.172	9,9	*Serbia*
Slovenija	874.085	7,8	446.913	7,8	*Slovenia*
Italija	810.459	7,3	414.381	7,3	*Italy*
Crna Gora	376.977	3,4	192.745	3,4	*Montenegro*
Nizozemska	329.264	2,9	168.350	2,9	*Netherlands*
Francuska	222.441	2,0	113.732	2,0	*France*
Švicarska	200.926	1,8	102.732	1,8	*Switzerland*
Ostale zemlje	2.253.880	20,2	1.152.391	20,2	*Other countries*

17 - 13 Procenat učešća zemalja iz kojih se najviše uvozilo - top 10, 2023.
Top 10 countries in imports, 2023, in percent

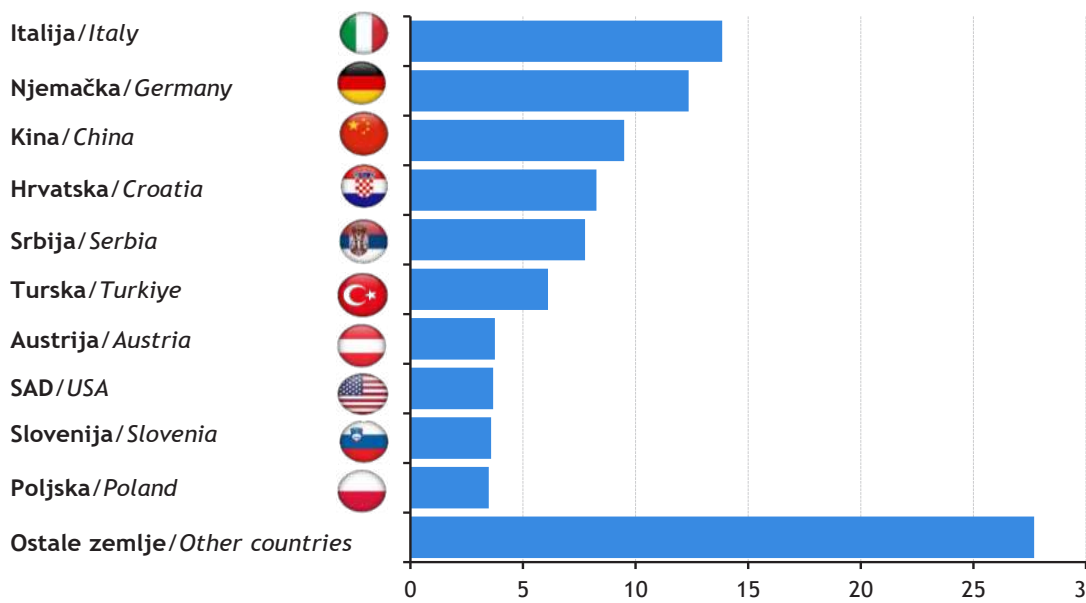
	Uvoz *Imports*				
	u 000 KM *in 000 KM*		u 000 EUR *in 000 EUR*		
	ukupno *Total*	struktura, % *Structure, %*	ukupno *Total*	struktura, % *Structure, %*	
Ukupno	**19.733.306**	**100,0**	**10.089.479**	**100,0**	***Total***
Italija	2.731.004	13,8	1.396.340	13,8	*Italy*
Njemačka	2.438.681	12,4	1.246.878	12,4	*Germany*
Kina	1.872.899	9,5	957.598	9,5	*China*
Hrvatska	1.630.798	8,3	833.814	8,3	*Croatia*
Srbija	1.530.150	7,8	782.353	7,8	*Serbia*
Turska	1.206.081	6,1	616.659	6,1	*Turkiye*
Austrija	741.616	3,8	379.182	3,8	*Austria*
SAD	724.365	3,7	370.362	3,7	*United States*
Slovenija	706.087	3,6	361.017	3,6	*Slovenia*
Poljska	685.800	3,5	350.644	3,5	*Poland*
Ostale zemlje	5.465.825	27,7	2.794.632	27,7	*Other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH.
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database.

17 - 12.1 Procenat učešća zemalja u koje se najviše izvozilo - top 10, 2023. godina
Top 10 countries in exports, 2023, in percent



17 - 13.1 Procenat učešća zemalja iz kojih se najviše uvozilo - top 10, 2023. godina
Top 10 countries in imports, 2023, in percent



17 - 14 Izvoz i uvoz po zemljama i geografskim zonama
Export and import by countries and geographic zones

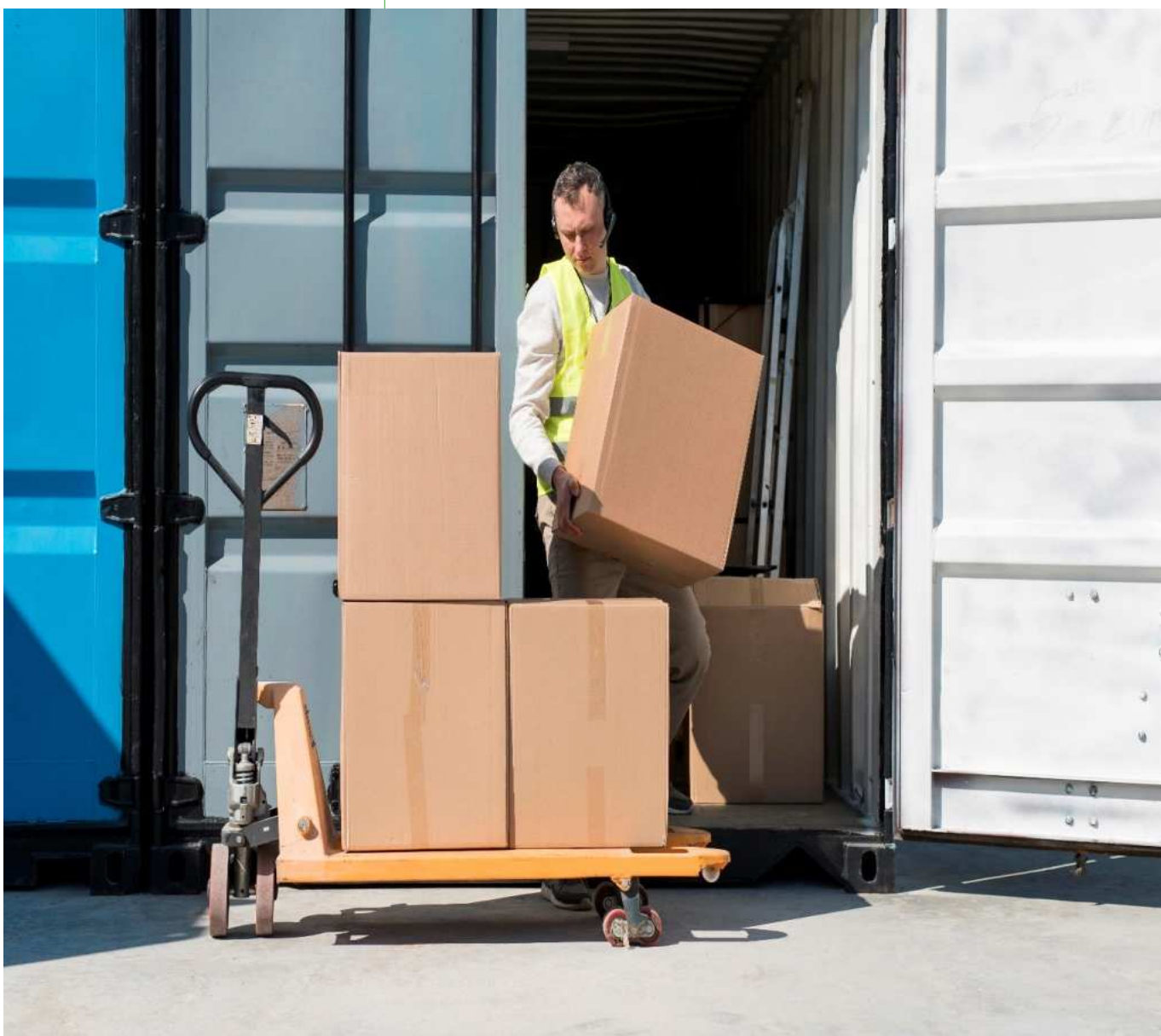
	Izvoz, hilj./tis. KM *Export, 000 KM*		Uvoz, hilj./tis. KM *Import, 000 KM*		Izvoz, hilj./tis. EUR *Export, 000 EUR*		Uvoz, hilj./tis. EUR *Import, 000 EUR*		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
Ukupno	**12.095.677**	**11.163.654**	**20.395.216**	**19.733.306**	**6.184.421**	**5.707.886**	**10.427.908**	**10.089.479**	***Total***
Evropa	**11.683.263**	**10.734.346**	**15.896.586**	**15.521.891**	**5.973.558**	**5.488.384**	**8.127.795**	**7.936.217**	***Europe***
Zemlje EU 27	**9.022.547**	**8.381.937**	**11.817.088**	**11.840.168**	**4.613.155**	**4.285.616**	**6.041.981**	**6.053.782**	***EU 27 countries***
Austrija	1.227.382	1.289.809	741.632	741.616	627.550	659.469	379.190	379.182	*Austria*
Belgija	92.008	64.416	211.006	189.190	47.043	32.935	107.886	96.731	*Belgium*
Bugarska	40.091	86.856	84.443	78.722	20.498	44.409	43.175	40.250	*Bulgaria*
Češka Republika	151.510	174.539	376.206	393.273	77.466	89.240	192.351	201.077	*Czech Republic*
Kipar	2.476	1.961	254	755	1.266	1.003	130	386	*Cyprus*
Danska	49.201	35.866	48.472	52.290	25.156	18.338	24.783	26.735	*Denmark*
Estonija	4.970	3.882	4.698	3.013	2.541	1.985	2.402	1.541	*Estonia*
Finska	1.221	4.365	35.179	46.160	624	2.232	17.987	23.601	*Finland*
Francuska	262.592	222.441	341.695	353.254	134.261	113.732	174.706	180.616	*France*
Grčka	13.533	15.031	159.622	141.161	6.919	7.685	81.613	72.174	*Greece*
Hrvatska	1.738.991	1.650.571	2.321.300	1.630.798	889.132	843.924	1.186.862	833.814	*Croatia*
Irska	1.539	2.851	68.709	83.474	787	1.458	35.130	42.680	*Ireland*
Italija	1.267.197	810.459	2.342.031	2.731.004	647.908	414.381	1.197.461	1.396.340	*Italy*
Latvija	5.238	2.330	5.465	5.802	2.678	1.191	2.794	2.967	*Latvia*
Litvanija	57.955	66.727	12.805	14.179	29.632	34.117	6.547	7.250	*Lithuania*
Luksemburg	95.326	14.306	8.215	10.066	48.739	7.315	4.200	5.147	*Luxembourg*
Mađarska	238.947	192.045	466.904	419.834	122.172	98.191	238.724	214.658	*Hungary*
Malta	244	527	5.177	7.089	125	269	2.647	3.625	*Malta*
Nizozemska	331.415	329.264	243.183	308.147	169.450	168.350	124.337	157.553	*Netherlands*
Njemačka	2.013.612	2.049.861	2.241.044	2.438.681	1.029.543	1.048.077	1.145.828	1.246.878	*Germany*
Poljska	213.712	148.914	603.470	685.800	109.269	76.139	308.549	350.644	*Poland*
Portugal	47.799	8.112	33.340	35.500	24.439	4.148	17.046	18.151	*Portugal*
Rumunija	130.619	134.709	195.488	192.623	66.784	68.876	99.951	98.487	*Romania*
Slovačka	74.362	56.789	205.055	187.261	38.021	29.036	104.843	95.745	*Slovakia*
Slovenija	835.925	874.085	720.494	706.087	427.402	446.913	368.383	361.017	*Slovenia*
Španija	41.051	55.257	232.833	251.432	20.989	28.252	119.046	128.555	*Spain*
Švedska	94.659	85.964	108.368	132.957	48.398	43.953	55.408	67.980	*Sweden*
Zemlje EFTE	**209.034**	**235.686**	**158.941**	**159.608**	**106.877**	**120.504**	**81.265**	**81.606**	***EFTA countries***
Island	1.291	-	735	337	660	-	376	172	*Iceland*
Lihtenštajn	501	537	939	851	256	275	480	435	*Liechtenstein*
Norveška	36.513	34.223	24.250	21.186	18.669	17.498	12.399	10.832	*Norway*
Švicarska	170.729	200.926	133.017	137.234	87.292	102.732	68.011	70.167	*Switzerland*
Ostale evropske zemlje	**2.451.682**	**2.116.723**	**3.920.557**	**3.522.115**	**1.253.525**	**1.082.263**	**2.004.549**	**1.800.829**	***Other European countries***
Albanija	35.979	31.273	34.556	39.432	18.396	15.990	17.668	20.161	*Albania*
Crna Gora	399.236	376.977	65.846	42.028	204.126	192.745	33.667	21.489	*Montenegro*
Kosovo	106.512	92.912	18.918	20.947	54.459	47.505	9.673	10.710	*Kosovo*

17 - 14 Izvoz i uvoz po zemljama i geografskim zonama (nastavak)
Export and import by countries and geographic zones (continued)

	Izvoz, hilj./tis. KM *Export, 000 KM*		Uvoz, hilj./tis. KM *Import, 000 KM*		Izvoz, hilj./tis. EUR *Export, 000 EUR*		Uvoz, hilj./tis. EUR *Import, 000 EUR*		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
Sjeverna Makedonija	109.099	126.554	117.246	129.634	55.781	64.706	59.947	66.281	*North Macedonia*
Ruska Federacija	73.730	97.131	539.148	372.916	37.698	49.662	275.662	190.669	*Russian Federation*
Srbija	1.396.575	1.105.381	1.641.060	1.530.150	714.057	565.172	839.061	782.353	*Serbia*
Turska	242.321	188.150	1.349.513	1.206.081	123.897	96.200	689.995	616.659	*Turkiye*
Ujedinjeno Kraljevstvo	52.375	66.091	109.811	135.335	26.779	33.792	56.145	69.196	*United Kingdom*
Ostale zemlje	35.855	32.254	44.459	45.592	18.332	16.491	22.732	23.311	*Other countries*
Afrika	**77.993**	**58.732**	**83.953**	**171.425**	**39.877**	**30.029**	**42.924**	**87.648**	***Africa***
Zemlje sjeverne Afrike	57.995	23.091	64.303	143.518	29.652	11.806	32.878	73.380	*North Africa*
Ostale afričke zemlje	19.998	35.641	19.650	27.907	10.225	18.223	10.047	14.269	*Other African countries*
Amerika	**133.630**	**187.677**	**1.150.915**	**969.003**	**68.324**	**95.958**	**588.453**	**495.443**	***America***
Zemlje sjeverne Amerike	110.814	150.188	905.195	741.958	56.658	76.790	462.819	379.357	*North America*
Kanada	939	1.873	13.007	17.593	480	958	6.650	8.995	*Canada*
SAD	109.875	148.314	892.188	724.365	56.178	75.832	456.168	370.362	*United States*
Ostale zemlje	-	1	-	-	-	1	-	-	*Other countries*
Zemlje centralne Amerike i Kariba	17.983	22.515	41.930	36.422	9.195	11.512	21.438	18.622	*Central America and Caribbean*
Zemlje južne Amerike	4.833	14.974	203.790	190.623	2.471	7.656	104.196	97.464	*South America*
Azija	**182.977**	**174.577**	**3.243.881**	**3.024.036**	**93.555**	**89.260**	**1.658.570**	**1.546.165**	***Asia***
Zemlje Bliskog i Srednjeg Istoka	135.096	99.029	192.072	137.495	69.073	50.633	98.205	70.300	*Near and Middle Eastern Countries*
Ostale zemlje Azije	47.881	75.548	3.051.809	2.886.541	24.481	38.627	1.560.365	1.475.865	*Other Asian countries*
Indija	5.206	19.576	753.130	318.427	2.662	10.009	385.069	162.809	*India*
Japan	522	940	88.911	127.028	267	481	45.459	64.948	*Japan*
Kina	14.669	16.540	1.670.651	1.872.899	7.500	8.457	854.190	957.598	*China*
Malezija	5.706	16.762	23.929	35.434	2.917	8.570	12.235	18.117	*Malaysia*
Ostale zemlje	21.778	21.730	515.188	532.753	11.135	11.110	263.411	272.392	*Other countries*
Okeanija i polarni region	**5.457**	**5.657**	**13.450**	**33.858**	**2.790**	**2.892**	**6.877**	**17.311**	***Oceania and Polar regions***
Australija i Novi Zeland	5.457	5.657	13.185	33.665	2.790	2.892	6.741	17.213	*Australia and New Zealand*
Australija	5.218	5.420	12.693	33.282	2.668	2.771	6.490	17.017	*Australia*
Novi Zeland	239	237	435	340	122	121	222	174	*New Zealand*
Ostale zemlje	-	-	57	43	-	-	29	22	*Other countries*
Ostale zemlje Okeanije i polarnog regiona	-	-	265	193	-	-	135	99	*Other countries of Oceania and Polar regions*
Neraspoređeno	**12.357**	**2.665**	**6.431**	**13.093**	**6.318**	**1.363**	**3.288**	**6.694**	***Unclassified***

18 Distributivna trgovina i ostale usluge

Distributive trade and other services



18. Distributivna trgovina i ostale usluge

Distributive trade and other services

18 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o ostvarenom prometu u trgovini na malo dobiveni su iz istraživanja Mjesečni indikatori trgovine na malo (obrazac M KPS TRG 01).

Data on retail trade turnover are obtained from the Monthly Retail Trade Report (M KPS TRG 01 Questionnaire).

Podaci o prometu u distributivnoj trgovini prema glavnoj (pretežnoj) djelatnosti poslovnog subjekta dobiveni su iz statističkog istraživanja Kvartalni indikatori distributivne trgovine za pravne osobe (obrazac M KPS TRG 02).

Data on realised turnover in the activities of distributive trade by main (prevailing) activity are collected from the Quarterly Report on Distributive Trade (K KPS TRG02 Questionnaire).

Podaci o ostvarenom prometu u uslužnim djelatnostima prijevoza i skladištenja u FBiH prikupljeni su kroz statističko istraživanje Kvartalni indikatori u prijevozu i skladištenju (obrazac K KPS TRANS 01).

Data on the turnover in the service activities of transportation and storage in the FBiH are collected through statistical survey of Quarterly indicators in transport and storage (form K KPS TRANS 01).

Podaci o prometu u hotelijerstvu i ugostiteljstvu dobiveni su iz statističkog istraživanja Kvartalni indikatori u hotelijerstvu i ugostiteljstvu (obrazac K KPS UG 01).

Data on realized turnover in the accommodation and food services are collected from the Quarterly Report on Accommodities and food services (K KPS UG 01 questionnaire).

Podaci o prometu ostalih uslužnih djelatnosti dobiveni su iz statističkog istraživanja Kvartalni indikatori za ostale uslužne djelatnosti (obrazac K KPS USL 01).

Data on realized turnover in the other activities are collected from the Quarterly Report on Other Services (K KPS USL 01 questionnaire).

Istraživanja se provode na osnovu/temelju Zakona o statistici u Federaciji Bosne i Hercegovine („Sl. Novine FBiH“ br.63/03 i 9/09).

This surveys are conducted on the base of Law on Statistical Survey in the FBiH ("Official Gazette of FBiH“ No. 63/03 and 9/09).

Metodologija istraživanja se temelji na Uredbi Vijeća EZ-a o kratkoročnim poslovnim statistikama br. 1165/98 (aneksi C i D), 1158/05., 1503/06. i 1893/06.

Methodology for this survey is based on the Council Regulation Concerning Short-Term Statistics No. 1165/98 (Annexes C and D), 1158/05., 1503/06. and 1893/06.

Obuhvat

Coverage

Jedinice posmatranja/promatranja u statističkom istraživanju Mjesečni indikatori trgovine na malo su poslovni subjekti (pravne osobe) koji su prema glavnoj djelatnosti registrirani u trgovini na malo (područje G, oblast/odjeljak 47 KD BiH 2010). Obuhvaćeni su i izabrani poslovni subjekti koji su prema glavnoj djelatnosti razvrstani u druge djelatnosti, ali obavljaju i djelatnost trgovine na malo (specijalna lista).

Observation units of the statistical research in the Monthly Report on Retail Trade are business enterprises (legal entities) by their main (prevailing) activity registered in the retailing trade (section G, division 47 of the KD BiH 2010) as well as selected business enterprises by their main activity registered in other activities, but also performing retail trade activities (special list).

Jedinice posmatranja/promatranja u tromjesečnim statističkom istraživanjima su poslovni subjekti (pravna lica) prema glavnoj djelatnosti registrovani/registrirani u sljedećim djelatnostima prema KD BiH 2010:

Observation units in the following Quarterly Surveys are business enterprises (legal entities) by main activitie registered, in accordance to KD BiH 2010, in the following sections:



● Distributivna trgovina - područje G – Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala. Obuhvaćeni su i poslovni subjekti koji su prema glavnoj razvrstani u druge djelatnosti ali se bave i distributivnom trgovinom (specijalna lista jedinica po vrsti djelatnosti);

● *Distributive Trade -section G – Wholesale and Retail Trade; repair of motor vehicles and motorcycles as a main activity (KD BiH 2010) as well as business enterprises by main activity registered in other activities, but also performing distributive trade activities (special list of units according to the type of activity).*

● Prijevoz i skladištenje - područje H - Prijevoz i skladištenje (osim H53);

● *Transportation and storage - section H- Transportation and storage (except H53).*

● Hotelijerstvo i ugostiteljstvo - područje I - Hotelijerstvo i ugostiteljstvo;

● *Accommodation and food services - section I - Accommodation and food services.*

● Ostale uslužne djelatnosti- oblast H53 – Poštanske i kurirske djelatnosti i područja J – Informacije i komunikacije, M – Stručne, naučne i tehničke djelatnosti (isključujući granu 70.1 i oblasti 72 i 75) i N – Administrativne i pomoćne usluže djelatnosti (isključujući oblast 77 i grane 81.1 i 81.3).

● *Other Services a - section H53 – Postal and courier activities; J - Information and communication; M- Professional, scientific and technical activities (excluding group 70.1 and divisions 72 and 75) and N – Administrative and support service activities (excluding division 77 and branches 81.1 and 81.3).*

Obrtnici nisu obuhvaćeni ovim istraživanjima.

The entrepreneurs are excluded.

Statistička istraživanja trgovine na malo, distributivne trgovine, prijevoza i skladištenja, hotelijerstva i ugostiteljstva i ostalih uslužnih djelatnosti provode se na bazi uzorka koji je izabran iz Statističkog poslovnog registra Federalnog zavoda za statistiku.

Surveys on retail trade, distributive trade, storage and transportation, accommodation and food servce and other services are carried out on the basis of a sample selected from the Statistical Business Register of the Institute for Statistics of FBiH.

Uzorkom trgovine na malo obuhvaćeni su svi veliki i srednji poslovni subjekti (čiji je godišnji promet 2 miliona/milijuna KM i više), a ostali poslovni subjekti su izabrani metodom slučajnog stratificiranog uzorka.

The sample for the Retail Trade Survey covers all large and medium-sized business entities (with annual turnover of 2 million BAM or higher), while other enterprises are selected by the method of random stratified sample.

Svi veliki poslovni subjekti (čiji je godišnji prihod 4 miliona/milijuna KM i više) u potpunosti su obuhvaćeni istraživanjem distributivne trgovine, dok su srednji i mali poslovni subjekti izabrani metodom slučajnog stratificiranog uzorka.

The sample for distributive trade survey entirely covers all large business entities (with annual turnover of 4 million BAM or higher) with a Quarterly Research of Distributive Trade for Legal Entities, while medium-sized and small enterprises are selected by the method of random stratified sample.

Uzorkom ostalih uslužnih djelatnosti su obuhvaćeni svi veliki poslovni subjekti, dok su srednji i mali izabrani kombinovanom metodom punog obuhvata i slučajnog stratificiranog uzorka, u zavisnosti od oblasti za koju se bira uzorak.

The other services sample covers all large entities, while micro-sized and small enterprises are selected by the combination of census and random stratified sample method, in respect to the division for wich sample is created

Na osnovu/temelju rezultata dobivenih uzorkom ocjenjuje se cijeli skup.

The evaluation of the whole group is based on the results obtained through sampling.

Podaci trgovine na malo, distributivne trgovine, ostalih uslužnih djelatnosti, hotelijerstva i ugostiteljstva i prijevoza i skladištenja uključuju promet poslovnih subjekata registriranih u Federaciji BiH, bez obzira da li je promet njihovih jedinica ili jedinica u sastavu ostvaren na teritoriji Republike Srpske ili Brčko Distrikta.

Retail trade, distributive trade, other services, accommodation and food services and transportation and storage activities data includes total turnover of business entities registered in the Federation of BiH, regardless of whether the turnover of their units or composition units was realised in Republika Srpska or the Brčko District.

Podaci o sajmovima dati su na bazi godišnjeg izvještaja organizatora sajma (obrazac TRG - 23).

Data on exhibitions are based on annual report of exhibition organiser (TRG -23 Questionnaire).

Prezentacija indeksa

Rezultati statističkog istraživanja trgovine na malo se objavljuju u obliku prilagođenih i neprilagođenih nominalnih i realnih indeksa.

Rezultati statističkih istraživanja distributivne trgovine i ostalih uslužnih djelatnosti objavljuju se u obliku prilagođenih i neprilagođenih nominalnih indeksa, što znači da nije isključen utjecaj promjene cijena.

Nominalni indeksi prikazuju kretanje prometa u tekućim cijenama, a realni indeksi pokazuju kretanje prometa u stalnim cijenama. Realni indeksi dobiveni su deflacioniranjem nominalnih vrijednosti prometa prilagođenim indeksom potrošačkih cijena (bez električne energije i distribucije vode).

Lančani/verižni indeksi prezentiraju se u sezonski prilagođenom obliku indeksa, a tzv. godišnji indeksi prezentiraju se u kalendarski prilagođenom obliku indeksa.

Radi održavanja dosljednosti i kontinuiteta s prethodno objavljenim podacima, indeksi se i dalje iskazuju i u obliku izvornih, neprilagođenih indeksa.

Sezonsko i kalendarsko prilagođavanje vrši se u aplikaciji J Demetra + (verzija 2.2.0) metodom TRAMO SEATS na seriji mjesečnih podataka trgovine na malo od januara 2011. godine; tromjesečnih podataka distributivne trgovine od I kvartala 2006.godine i na seriji tromjesečnih podataka za ostale uslužne od I kvartala 2010.godine.

Definicije

Promet obuhvata vrijednost svih prodatih roba i usluga na tržištu u referentnom periodu bez obzira na to jesu li naplaćene i nezavisno od toga od koje djelatnosti je ostvaren. Iz prometa se isključuje porez na dodanu vrijednost (PDV), prodaja osnovnih sredstava, te drugi vanredni i finansijski prihodi.

Trgovina na malo obuhvaća vrijednost prodatih roba krajnjim potrošačima odnosno stanovništvu za vlastitu potrošnju ili za upotrebu/uporabu u domaćinstvu/kućanstvu i obavljenih usluga u posmatranom/ promatranom periodu bez obzira da li su naplaćene ili ne.

Presentation of indices

Results of retail trade survey are shown in the form of adjusted and non-adjusted nominal (value) and real (volume) indices.

Results for distributive trade and other services survey are shown in the form of adjusted and non-adjusted nominal (value) indices, where no price-change impact is excluded.

Value indices show turnover movements in current prices and volume indices show turnover movements in constant prices. Volume indices are calculated by deflating turnover by modified consumer price indices (excluding electricity and water distribution).

Chain indices are presented in seasonally adjusted index form, and the so-called annual indices are presented in the working-day adjusted index form.

In order to sustain the consistency and continuity with previously released data, indices continue to be presented as gross, unadjusted indices.

The seasonal adjustment (SA) and working day adjustment (WDA) are conducted using J Demetra + application (version 2.2.0) by using TRAMO SEATS method on data series starting from starting from January 2011 for retail trade; 1st Quarter 2006 for distributive trade and strating from 1st Quarter 2010 for other services.

Definitions

Turnover *is the value of all goods sold and services provided on the market during the reference period, irrespective of activity and whether paid or not. Turnover excludes Value added taxes (VAT), sale of basic assets, financial and out-of-ordinary incomes.*

Retail trade *is the sale of goods to final consumers, i.e. to population for personal consumption or for using in household and services provided, irrespective of the fact whether they are paid or not.*

Indeksi prometa trgovine na malo iskazuju se na dva načina:

Indices on the retail trade turnover are presented in two ways:

Za ukupan promet koji ostvaruju svi poslovni subjekti kojima je trgovina na malo glavna djelatnost (prema KD BiH 2010 registrirani u oblast 47);

For the total turnover generated by all business entities with the retail trade as main activity (according to the KD BiH 2010 classified in division 47).

Za promet od trgovine na malo koji iskazuju svi poslovni subjekti koji obavljaju djelatnost trgovine na malo, bez obzira na glavnu djelatnost.

For the retail trade turnover, expressed by all business entities engaged in his activity, regardless of their registered main activity.

Trgovačke struke predstavljaju pretežni robni asortiman prodaje u trgovini na malo. Grupe proizvoda koji se pretežno prodaju razvrstane su na osnovu KD BiH 2010.

***Branches** are the actual prevailing assortment of sale in retail trade. Groups of prevailingly sold products are classified according to the Classification of Economic Activities (KD BiH 2010).*

Trgovina na veliko je aktivnost kupovine i preprodaje robe industrijskim, trgovačkim, profesionalnim korisnicima i ustanovama i drugim poslovnim subjektima koji se bave trgovinom na veliko ili na malo. Također, uključuje se i tranzitni promet robe (prodaja robe koja se po nalogu prodavača direktno isporučuje kupcu bez prethodnog uskladištenja te robe kod prodavača) i izvoz.

***Wholesale trade** is an activity of buying and reselling goods to industrial, trading and professional users and organizations as well as to other business entities engaged in wholesale and retail trade. It also includes transit goods trade (sales of goods which is by a vendor's order directly delivered to a customer without being previously stored at the salesman's) and export.*

Prihod od prijevoza robe/putnika uključuje prihode ostvarene od prijevoza robe/putnika u domaćem i međunarodnom prijevozu.

***Revenue from cargo/passenger transportation** includes revenues generated from cargo/passenger transport in domestic and international transport.*

Skladištenje i pomoćne djelatnosti u transportu uključuje prihode ostvarene od prijevozne infrastrukture kao što su usluge autobusnih i željezničkih stanica, usluge aerodroma, morskih luka, usluge skladišta i skladišnih objekata za sve vrste roba, terminala itd.

***Warehousing and support activities for transportation** include revenues derived from transport infrastructure such as bus and train station services, airport services, seaports, warehouse and warehouse facilities for all types of goods, terminals, etc.*

Promet od ostalih djelatnosti uključuje promet trgovine koji su ostvarili poslovni subjekti čija je glavna (pretežna) djelatnost izvan trgovine

***Turnover from other activities** includes the value of turnover made by enterprises registered in activities out of section G.*

PDV je indirektni porez na potrošnju, koji se naplaćuje pri svakoj određenoj fazi u proizvodnom i distribucijskom lancu. Obuhvaća porez na dodanu vrijednost koji je obračunat kupcu. Primjenjuje se od 01.01.2006. na osnovu Zakona o porezu na dodanu vrijednost ("Službeni glasnik BiH", br. 9/05; 35/05 i 100/08).

***Value added tax (VAT)** is an indirect tax on consumption, charged in every specific fase in production and distribution chain. Consumers actually bear the cost of the tax. It has been in use since 1 January 2006 on the bases of The Law on Value Added Tax in BiH ("Official Gazette of BiH" No. 9/05; 35/05 i 100/08).*

18 - 1 Kalendarski prilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo [1)]
Working-day adjusted annual indices in retail trade [1)]

2015=100

		Ukupan promet *Total turnover*										
		nominalno *Value indices*					realno *Volume indices*					
		2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023	
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	129,4	115,5	128,5	151,8	166,0	127,1	116,3	128,2	133,6	141,2	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
47.11+ 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	125,0	120,4	129,6	152,2	177,7	121,2	115,5	122,4	126,7	134,5	*Retail trade of food, beverages and tobacco*
47.19+ 47.4 do 47.9	Trgovina na malo neprehrambenim proizvodima, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima	126,6	117,2	135,0	150,0	165,5	132,8	124,7	147,0	154,4	165,6	*Retail trade of non-food products, except of automotive fuels in specialised stores*
47 - 47.30	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivom	125,9	118,8	132,4	151,1	171,4	127,2	120,2	135,1	140,9	150,5	*Retail trade, except of automotive fuels in*

18 - 1 Kalendarski prilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo [1)] (nastavak)
Working-day adjusted annual indices in retailing activities [1)] (continued)

2015=100

		Promet od trgovine na malo *Turnover from retailing activities*										
		nominalno *Value indices*					realno *Volume indices*					
		2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno		**127,8**	**114,0**	**132,6**	**158,1**	**173,2**	**126,2**	**115,1**	**132,5**	**139,7**	**148,1**	***Total***
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	129,4	116,5	135,0	159,9	176,9	127,7	117,6	135,0	141,2	151,2	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
47.11+ 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	130,8	126,7	137,3	162,1	191,6	126,8	121,6	129,7	134,9	145,1	*Retail trade of food, beverages and tobacco*
47.19+ 47.4 do 47.9	Trgovina na malo neprehrambenim proizvodima, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima	123,7	116,4	134,5	148,9	167,1	130,2	124,4	147,4	155,1	169,8	*Retail trade of non-food products, except of automotive fuels in specialised stores*
47 - 47.30	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivom	127,1	121,4	135,9	155,3	178,9	128,6	123,0	138,9	145,4	158,0	*Retail trade, except of automotive fuels in specialised stores*
Ostale djelatnosti		110,9	86,6	106,1	137,9	133,0	109,7	87,6	105,4	122,4	113,9	*Other activities*

[1)] **Vidjeti metodološka objašnjenja**

[1)] *See notes on methodology*

18 - 2 Kalendarski prilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo
Working-day adjusted year-on-year indices in retailing activities

		Ukupan promet *Total turnover*										
		nominalno *Value indices*					realno *Volume indices*					
		2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	107,2	89,3	111,3	118,2	109,2	106,8	91,5	110,2	104,2	105,5	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
47.11 + 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	106,7	96,3	107,7	117,4	116,6	105,7	95,3	105,9	103,5	106,1	*Retail trade of food, beverages and tobacco*
47.19 + 47.4 do 47.9	Trgovina na malo neprehrambenim proizvodima, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima	104,3	92,6	115,2	111,1	110,3	106,2	93,9	118,0	105,0	109,8	*Retail trade of non-food products, except of automotive fuels in specialised stores*
47 - 47.30	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivom	105,4	94,3	111,5	114,1	113,4	106,0	94,5	112,3	104,3	106,5	*Retail trade, except of automotive fuels in specialised stores*

18 - 2 Kalendarski prilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo (nastavak)
Working-day adjusted year-on-year indices in retailing activities (continued)

		Promet od trgovine na malo *Turnover from retailing activities*										
		nominalno *Value indices*					realno *Volume indices*					
		2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Ukupno		**104,6**	**89,2**	**116,3**	**119,3**	**109,5**	**104,7**	**91,2**	**115,1**	**105,4**	**105,9**	***Total***
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	104,5	90,1	115,8	118,5	110,6	104,6	92,1	114,8	104,6	106,9	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
47.11 + 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	106,6	96,9	108,4	118,1	118,2	105,6	95,9	106,7	104,0	107,6	*Retail trade of food, beverages and tobacco*
47.19 + 47.4 do 47.9	Trgovina na malo neprehrambenim proizvodima, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima	105,0	94,1	115,5	110,7	112,1	107,2	95,5	118,5	105,2	109,1	*Retail trade of non-food products, except of automotive fuels in specialised stores*
47 - 47.30	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivom	105,8	95,5	112,0	114,3	115,2	106,5	95,7	112,9	104,7	108,4	*Retail trade, except of automotive fuels in specialised stores*
Ostale djelatnosti		105,9	78,1	122,5	130,0	93,1	105,9	79,8	120,3	116,1	93,1	*Other activities*

18 - 3 Izvorni, neprilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo
Gross, unadjusted year-on-year indices in retail trade

		Ukupan promet *Total turnover*										
		nominalno *Value indices*					realno *Volume indices*					
		2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	107,1	89,2	111,3	118,2	109,4	106,8	91,5	110,3	104,2	105,2	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
47.11 + 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	106,7	96,2	107,8	117,4	116,7	105,7	95,3	106,0	103,5	106,2	*Retail trade of food, beverages and tobacco*
47.19 + 47.4 do 47.9	Trgovina na malo neprehrambenim proizvodima, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima	104,2	92,5	115,3	111,1	110,2	106,1	93,8	118,0	100,0	106,2	*Retail trade of non-food products, except of automotive fuels in specialised stores*
47 - 47.30	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivom	105,4	94,3	111,6	114,1	113,5	105,9	94,5	112,4	104,4	106,2	*Retail trade, except of automotive fuels in specialised stores*

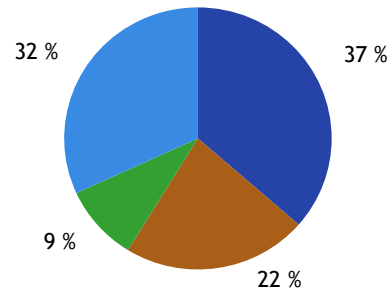
18 - 3 Izvorni, neprilagođeni godišnji indeksi prometa u trgovini na malo (nastavak)
Gross, unadjusted year-on-year indices in retail trade (continued)

		Promet od trgovine na malo *Turnover from retailing activities*										
		nominalno *Value indices*					realno *Volume indices*					
		2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Ukupno		**104,6**	**89,2**	**116,3**	**119,3**	**109,5**	**104,6**	**91,2**	**115,2**	**105,4**	**105,8**	***Total***
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	104,5	90,1	115,9	118,5	110,6	104,5	92,1	114,8	104,0	106,8	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
47.11 + 47.2	Trgovina na malo hranom, pićem i duhanskim proizvodima	106,6	96,8	108,4	118,1	118,2	105,7	95,8	106,7	106,7	107,6	*Retail trade of food, beverages and tobacco*
47.19 + 47.4 do 47.9	Trgovina na malo neprehrambenim proizvodima, osim specijalizirane trgovine motornim gorivima	105,0	91,5	115,5	113,6	112,1	107,1	93,1	118,6	105,6	108,9	*Retail trade of non-food products, except of automotive fuels in specialised stores*
47 - 47.30	Trgovina na malo, osim specijalizirane trgovine motornim gorivom	105,8	93,9	112,0	115,6	115,8	106,4	95,7	113,0	114,8	108,3	*Retail trade, except of automotive fuels in specialised stores*
Ostale djelatnosti		105,9	78,1	122,5	130,0	96,4	105,9	79,8	120,3	105,3	93,1	*Other activities*

18 - 4 Izvorni, neprilagođeni nominalni indeksi od trgovine na malo prema trgovačkim strukama
Gross, unadjusted value indices of retail trade by branches

		2023 / 2022	2023 / 2015	Struktura % *Structure %*	
Ukupno		**109,5**	**173,2**	**100,0**	***Total***
11	Nespecijalizirane prodavnice/prodavaonice živežnim namirnicama	119,8	195,5	36,4	*Non-specialised stores of food*
19	Ostale nespecijalizirane prodavnice/prodavaonice	105,6	118,2	9,4	*Other non-specialised stores*
21+22+23+ 24+25+26+29	Specijalizirane prodavnice/prodavaonice živežnim namirnicama	99,9	102,9	3,1	*Specialised stores with food, beverages and tobacco*
30	Motorna goriva i maziva	94,2	169,9	22,4	*Automotive fuels and lubricants*
51+71+72	Tekstil, obuća, odjevni i kožni predmeti	110,5	205,6	6,5	*Textiles, clothes, footwear and leather products*
52	Željezna roba, boje, staklo i ostali građevinski materijal u specijalnim prodavnicama/prodavaonicama	110,1	162,6	5,9	*Hardware, paints and glass in specialised store*
54+59	Namještaj, oprema za rasvjetu, električni i ostali aparati za domaćinstvo/kućanstvo	116,9	197,3	3,1	*Furniture, lighting equipment, electrical and other household appliances*
73+74+75	Apoteke/ljekarne, medicinski i ortopedski proizvodi, kozmetički i toaletni proizvodi	119,5	208,9	8,9	*Despensing chemist, medical and orthopaedic, cosmetic and toilet goods*
41+42+43+53 +61+61+64+65 +76+77+78	Ostala trgovina na malo u specijalnim prodavnicama/prodavaonicama	114,9	165,0	3,5	*Other retail sale in specialised stores*
79-99	Ostala trgovina na malo izvan prodavnica/prodavaonica	107,9	-	0,9	*Other retail sale not in stores*

18 - 4.1 Struktura učešća prema trgovačkim strukama, %
Structure according to branches %



Nespecijalizirane prodavnice/prodavaonice živežnim namirnicama
Non-specialised stores of food

Motorna goriva i maziva
Automotive fuels and lubricants

Ostale nespecijalizirane prodavnice/prodavaonice
Other non-specialised stores

Ostale grupe
Other groups

18 - 5 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa distributivne trgovine [1)]
Working-day adjusted distributive trade turnover indices [1)]

2015=100

		Kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*					
		2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno		**121,8**	**108,4**	**127,9**	**153,9**	**164,7**	***Total***
45	Trgovina na veliko i na malo motornim vozilima i motociklima; popravak motornih vozila i motocikala	146,0	121,2	159,0	183,1	235,0	*Wholesale and retail trade and repairs of motor vehicles and motorcycles*
45.1+ 45.3+ 45.4	Trgovina motornim vozilima, motociklima, te dijelovima i priborom za motorna vozila i motocikle	147,8	123,0	163,9	186,4	236,6	*Sale of motor vehicles, motorcycles, parts and accessories for motor vehicles and motorcycles*
45.2	Održavanje i popravak motornih vozila	129,7	104,6	112,7	152,1	220,2	*Maintenance and repair of motor vehicles*
46	Trgovina na veliko, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	117,7	104,7	123,0	152,2	159,2	*Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles*
46.1	Trgovina na veliko uz naknadu ili proviziju	100,6	81,3	115,7	128,4	112,5	*Wholesale on a fee or contract basis*
46.2	Trgovina na veliko poljoprivrednim sirovinama i živim životinjama	80,6	107,0	107,7	146,0	159,6	*Wholesale of agricultural raw materials and live animals*
46.3	Trgovina na veliko hranom, pićem i duhanskim proizvodima	108,8	100,6	109,3	124,4	144,2	*Wholesale of food, beverages and tobacco*
46.4	Trgovina na veliko proizvodima za domaćinstvo	122,7	121,3	135,3	161,5	184,4	*Wholesale of household goods*
46.5	Trgovina na veliko informacijsko-komunikacijskom opremom	100,2	115,1	124,0	150,4	148,2	*Wholesale of information and communication equipment*
46.6	Trgovina na veliko ostalim mašinama, opremom i priborom	232,1	172,2	160,5	201,0	271,5	*Wholesale of other machinery, equipment and supplies*
46.7	Ostala specijalizirana trgovina na veliko	132,1	105,6	136,7	187,3	173,3	*Other specialised wholesale*
46.9	Nespecijalizirana trgovina na veliko	96,9	91,0	106,2	119,1	133,8	*Non-specialised wholesale trade*
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	127,0	114,1	133,5	156,7	166,5	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
Ostale djelatnosti		87,0	81,2	87,5	93,8	114,3	*Other activities*

[1)] **Vidjeti metodološka objašnjenja**

[1)] *See notes on methodology*

18 - 6 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa distributivne trgovine
Working-day adjusted distributive trade turnover indices

		Kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*					
		2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022	
Ukupno		**105,4**	**89,0**	**117,9**	**120,3**	**107,0**	***Total***
45	Trgovina na veliko i na malo motornim vozilima i motociklima; popravak motornih vozila i motocikala	112,1	83,0	131,1	115,2	128,3	*Wholesale and retail trade and repairs of motor vehicles and motorcycles*
45.1+ 45.3+ 45.4	Trgovina motornim vozilima, motociklima, te dijelovima i priborom za motorna vozila i motocikle	113,6	83,2	133,2	113,7	126,9	*Sale of motor vehicles, motorcycles, parts and accessories for motor vehicles and motorcycles*
45.2	Održavanje i popravak motornih vozila	97,9	80,6	107,8	134,9	144,8	*Maintenance and repair of motor vehicles*
46	Trgovina na veliko, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	104,3	88,9	117,5	123,7	104,7	*Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles*
46.1	Trgovina na veliko uz naknadu ili proviziju	86,7	80,8	142,3	110,9	87,6	*Wholesale on a fee or contract basis*
46.2	Trgovina na veliko poljoprivrednim sirovinama i živim životinjama	93,8	132,8	100,6	135,6	109,3	*Wholesale of agricultural raw materials and live animals*
46.3	Trgovina na veliko hranom, pićem i duhanskim proizvodima	106,9	92,5	108,7	113,8	115,9	*Wholesale of food, beverages and tobacco*
46.4	Trgovina na veliko proizvodima za domaćinstvo	108,3	98,9	111,5	119,4	114,1	*Wholesale of household goods*
46.5	Trgovina na veliko informacijsko-komunikacijskom opremom	105,7	114,8	107,8	121,3	98,6	*Wholesale of information and communication equipment*
46.6	Trgovina na veliko ostalim mašinama, opremom i priborom	155,6	74,2	93,2	125,2	135,1	*Wholesale of other machinery, equipment and supplies*
46.7	Ostala specijalizirana trgovina na veliko	101,4	79,9	129,5	137,0	92,6	*Other specialised wholesale*
46.9	Nespecijalizirana trgovina na veliko	99,0	93,8	116,7	112,2	112,3	*Non-specialised wholesale trade*
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	106,9	89,9	117,0	117,3	106,2	*Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles*
Ostale djelatnosti		89,9	93,4	107,7	107,3	121,8	*Other activities*



18 - 7 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa ostalih uslužnih djelatnosti
Working-day adjusted other services turnover indices

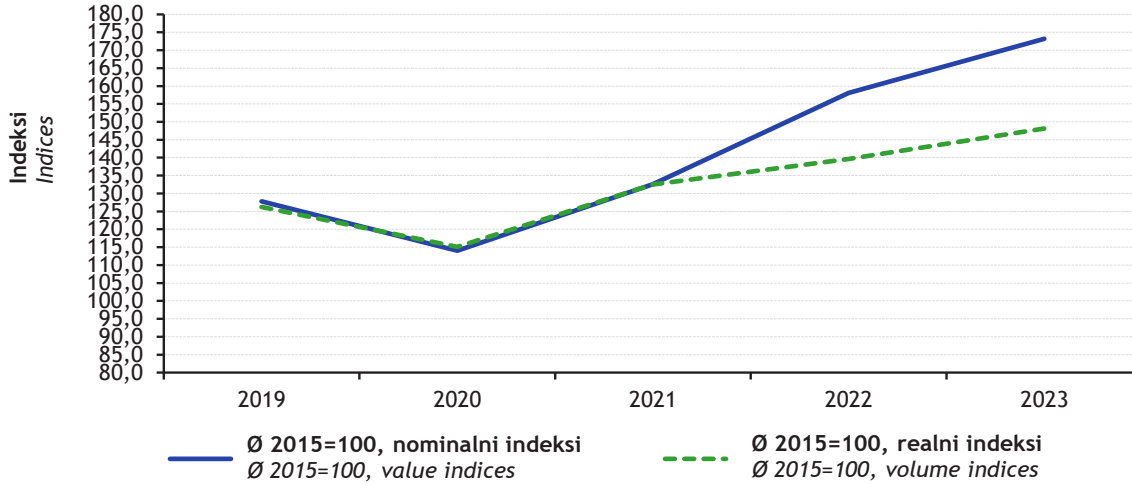
2015=100

		Kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*					
		2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno		**120,6**	**105,9**	**124,6**	**154,6**	**169,7**	***Total***
H	**Prijevoz i skladištenje**	**121,4**	**96,7**	**117,1**	**146,2**	**157,9**	***Transportation and storage***
49	Kopneni prijevoz i cjevovodni transport	115,7	96,8	118,8	150,6	163,0	*Land transport and transport via pipelines*
51	Zračni prijevoz	z	z	z	z	z	*Air transport*
52	Skladištenje i pomoćne djelatnosti u prijevozu	156,2	87,3	112,1	140,5	140,5	*Warehousing and support act. for trans.*
53	Poštanske i kurirske djelatnosti	109,8	110,3	114,6	126,8	151,7	*Postal and courier activities*
I	**Hotelijerstvo i ugostiteljstvo**	**175,0**	**93,9**	**159,2**	**215,7**	**260,1**	***Accomodation and food service***
55	Smještaj	169,4	67,9	126,4	186,8	215,5	*Accommodation*
56	Djelatnosti pripreme i usluživanja hrane i pića	182,2	127,0	201,1	252,4	-	*Food and beverage service activities*
J	**Informacije i komunikacije**	**115,3**	**113,7**	**130,9**	**160,9**	**167,0**	***Information and communication***
58	Izdavačke djelatnosti	81,0	63,2	61,4	88,2	72,7	*Publishing activities*
59	Proizvodnja filmova, televizijskog programa, djelatnosti snimanja zvučnih zapisa i izdavanja muzičkih zapisa	89,7	61,0	86,8	117,1	150,7	*Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities*
60	Emitiranje programa	130,0	122,4	128,9	131,5	141,6	*Programming and broadcasting*
61	Telekomunikacije	95,2	90,1	93,4	98,3	101,6	*Telecommunications*
62	Računarsko programiranje, savjetovanje i djelatnosti u vezi s njima	203,5	220,7	-	-	-	*Computer programming, consultancy and related activities*
63	Informacijske uslužne djelatnosti	243,4	-	-	-	-	*Information service activities*
M	**Stručne, naučne i tehničke djelatnosti**	**106,6**	**101,8**	**107,6**	**128,2**	**145,6**	***Professional, scientific and technical act.***
69 + 70.2	Pravne i računovodstvene djelatnosti i savjetovanje u vezi s upravljanjem	143,7	134,2	155,2	185,6	228,4	*Legal and accounting activities and managament consultancy activities*
71	Arhitektonske i inžinjerske djelatnosti; tehničko ispitivanje i analiza	84,1	79,6	76,5	87,5	104,9	*Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*
73	Promocija (reklama i propaganda) i istraživanje tržišta	153,6	150,5	171,4	211,1	212,2	*Advertising and market research*
74	Ostale stručne, naučne i tehničke djelatnosti	211,8	221,6	-	-	-	*Other professional, scientific and technical activities*
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti**	**149,6**	**141,4**	**162,4**	**209,0**	**263,9**	***Administrative and support service activities***
78	Djelatnost posredovanja u zapošljavanju	122,5	140,5	168,1	214,3	247,7	*Employment activities*
79	Putničke agencije, organizatori putovanja, turoperatori i ostale rezervisane usluge te djelatnosti u vezi s njima	141,0	43,1	64,6	102,1	150,6	*Travel agency, tour operator reservation service and related activities*
80	Zaštitne i istražne djelatnosti	147,2	144,8	139,9	152,7	165,3	*Security and investigation activities*
81.2	Djelatnosti čišćenja	120,2	139,7	145,6	176,9	185,4	*Cleaning activities*
82	Kancelarijske administrativne i pomoćne djelatnosti te ostale poslovne pomoćne djelatnosti	224,4	-	-	-	-	*Office administrative, office support and other business support activities*

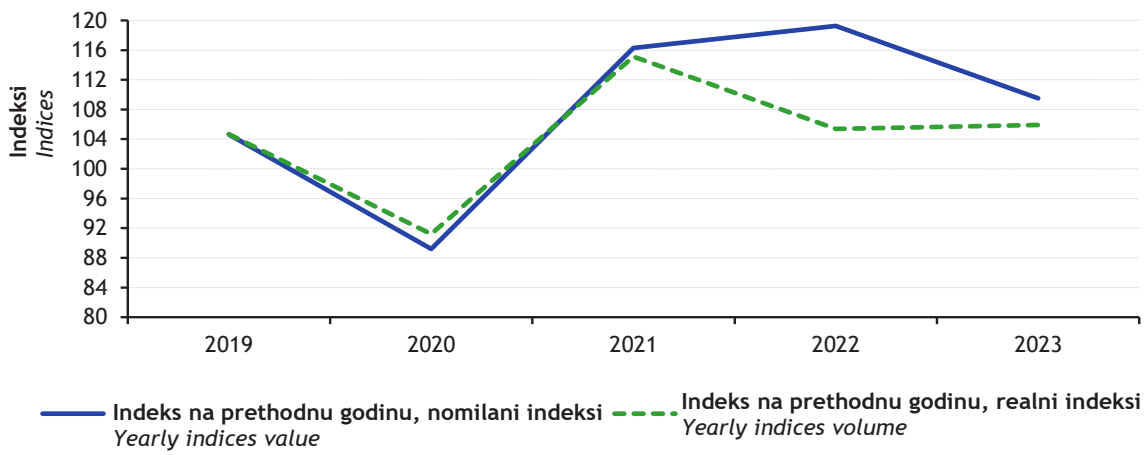
18 - 8 Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa ostalih uslužnih djelatnosti
Working-day adjusted other services turnover indices

		Kalendarski prilagođeni indeksi *Working-day adjusted indices*					
		2019 / 2018	2020 / 2019	2021 / 2020	2022 / 2021	2023 / 2022	
Ukupno		**108,5**	**87,9**	**117,6**	**124,1**	**109,8**	***Total***
H	**Prijevoz i skladištenje**	**104,2**	**79,7**	**121,1**	**124,8**	**108,0**	***Transportation and storage***
49	Kopneni prijevoz i cjevovodni transport	101,8	83,7	122,7	126,8	108,2	*Land transport and transport via pipelines*
51	Zračni prijevoz	z	z	z	z	z	*Air transport*
52	Skladištenje i pomoćne djelatnosti u prijevozu	113,9	55,9	128,4	125,3	100,0	*Warehousing and support act. for trans.*
53	Poštanske i kurirske djelatnosti	102,1	100,5	103,8	110,7	119,7	*Postal and courier activities*
I	**Hotelijerstvo i ugostiteljstvo**	**124,0**	**53,6**	**169,6**	**135,5**	**120,6**	***Accomodation and food service***
55	Smještaj	126,5	40,1	186,2	147,9	115,3	*Accommodation*
56	Djelatnosti pripreme i usluživanja hrane i pića	121,2	69,7	158,4	125,5	125,5	*Food and beverage service activities*
J	**Informacije i komunikacije**	**110,0**	**98,6**	**115,2**	**122,9**	**103,8**	***Information and communication***
58	Izdavačke djelatnosti	98,2	78,0	97,1	143,8	82,4	*Publishing activities*
59	Proizvodnja filmova, televizijskog programa, djelatnosti snimanja zvučnih zapisa i izdavanja muzičkih zapisa	121,9	68,0	142,3	135,0	128,7	*Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities*
60	Emitiranje programa	104,9	94,2	105,4	102,0	107,6	*Programming and broadcasting act.*
61	Telekomunikacije	99,9	94,7	103,7	105,2	103,4	*Telecommunications*
62	Računarsko programiranje, savjetovanje i djelatnosti u vezi s njima	139,0	108,5	136,9	149,3	104,1	*Computer programming, consultancy and related activities*
63	Informacijske uslužne djelatnosti	144,0	126,7	133,2	125,2	106,7	*Information service activities*
M	**Stručne, naučne i tehničke djelatnosti**	**104,3**	**95,6**	**105,7**	**119,1**	**113,5**	***Professional, scientific and technical activities***
69 + 70.2	Pravne i računovodstvene djelatnosti i savjetovanje u vezi s upravljanjem	108,5	93,4	115,7	119,6	123,0	*Legal and accounting activities and managament consultancy activities*
71	Arhitektonske i inžinjerske djelatnosti; tehničko ispitivanje i analiza	101,6	94,6	96,2	114,3	120,0	*Architectural and engineering activities; technical testing and analysis*
73	Promocija (reklama i propaganda) i istraživanje tržišta	106,3	98,0	113,9	123,2	100,5	*Advertising and market research*
74	Ostale stručne, naučne i tehničke djelatnosti	116,6	104,7	146,2	151,6	102,0	*Other professional, scientific and technical activities*
N	**Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti**	**122,2**	**94,5**	**114,9**	**128,7**	**126,3**	***Administrative and support service activities***
78	Djelatnosti posredovanja u zapošljavanju	122,3	114,7	119,6	127,5	115,6	*Employment activities*
79	Putničke agencije, organizatori putovanja, turoperatori i ostale rezervisane usluge te djelatnosti u vezi s njima	119,5	30,6	149,7	158,1	147,5	*Travel agency, tour operator reservation service and related activities*
80	Zaštitne i istražne djelatnosti	125,8	98,4	96,6	109,1	108,3	*Security and investigation activities*
81.2	Djelatnosti čišćenja	101,6	116,2	104,2	121,5	104,8	*Cleaning activities*
82	Kancelarijske administrativne i pomoćne djelatnosti te ostale poslovne pomoćne djelatnosti	126,8	155,2	133,0	142,3	141,2	*Office administrative, office support and other business support activities*

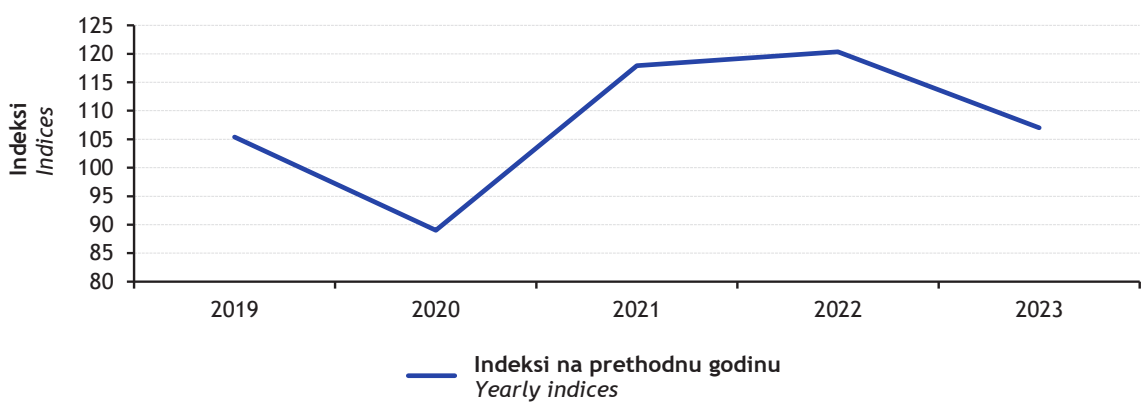
18 - 1.1. **Kalendarski prilagođeni indeksi prometa od trgovine na malo, Ø 2015=100**
Working-day adjusted retail trade turnover, Ø 2015=100



18 - 2.1 **Kalendarski prilagođeni indeksi prometa od trgovine na malo**
Working-day adjusted retail trade turnover



18 - 6.1 **Kalendarski prilagođeni indeksi ukupnog prometa distributivne trgovine**
Working-day adjusted distributive trade total turnover



19 Turizam

Tourism



19. Turizam

Tourism

19 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o kapacitetima za smještaj, broju dolazaka i noćenja turista po vrstama objekata i prema zemlji prebivališta dobiveni su iz statističkog istraživanja Mjesečni indikatori statistike smještaja u turizmu (obrazac TU-11).

Data on capacities, the number of tourist arrivals and tourist nights by type of accommodation and country of residence are collected through Monthly indicators of accommodation statistics (Form TU-11).

Podacima nije obuhvaćen nekomercijalni turistički promet (boravak vlasnika i članova njihove porodice/obitelji, ostale rodbine i prijatelja u kućama i stanovima za odmor te boravak turista u ostalim objektima u kojima se usluga smještaja ne naplaćuje.

The data do not include non commercial tourist turnover (the stay of owners and their relativies and friendes in villas and summer houses as well as the tourists in other estabilishments were accommodation service is not charged.

Istraživanje se provodi na osnovu/temelju Zakona o statistici u Federaciji BiH („Sl.Novine FBiH“ br. 63/03 i 9/09).

This survey is conducted on the bases of Law on Statistical Survey in the FBiH ("Official Gazette FBiH No.“ 63/03 and 9/09).

Metodologija istrživanja se temelji na Uredbi br. 692/2011 Europskog parlamenta i Vijeća o europskoj statistici turizma.

The metology is basic on the Regulation No. 692/2011 of the European Parliament and of the Council on European tourism statistics.

Opširnija metodološka objašnjenja objavljena su na internet stranici Federalnog zavoda za statistiku http://fzs.ba/index.php/klasifikacije-i-metodologije/english-metodologije/turizam/.

More detailes of this survey are published in the Methodology on the web site of Federal Institute for Statistics of Federation BiH http://fzs.ba/index.php/klasifikacije-i metodologije/english-metodologije/turizam/ .

Jedinice posmatranja/promatranja su sve pravne osobe i njihovi djelovi, fizičke osobe te domaćinstva/kućanstva koja pružaju usluge smještaja turistima za kraći boravak.

***Observation units** are all legal entities and parts thereof, natural persons as well as households that provide short - stay accomodation services to tourists.*

Izvještajne jedinice su poslovni subjekti (preduzeća, obrtnici, zadruge, ustanove, udruženja itd.) i njihove jedinice u sastavu koji su prema KD BiH 2010 registrovani u granama: 55.1 (hoteli i sličan smještaj), 55.2 (odmarališta i slični objekti za kraći odmor), 55.3 (kampovi i prostori za kampiranje), 55.9 (ostali smještaj); zdravstvene ustanove u kojima osobe same snose naknadu za medicinsku rehabilitaciju odnosno svoj boravak; poslovni subjekti koji se bave posredovanjem u smještaju gostiju u: seljačkim domaćinstvima/kućanstvima, kućama, kampovima, apartmanima i sobama, koje neposredno iznajmljuju domaćinstva/kućanstva.

***Report units** are business entities (enterprises, entrepreneurs, institutions, associations etc.) and their parts registered according to the CA BiH under section I - 55.1 (hotels and similar accommodation), 55.2 (holiday and other short - stay accommodation), 55.3 (camps and camping grounds), 55.9 (other accommodation), health institutions for their facilities in which persons stay for medical rehabilitation (costs are on persons themselves), business entities and parts thereof engaged in tourist stay in rural households, houses, camps, apartments and rooms directly rented by private persons/households.*

Definicije

Turizam su aktivnosti osoba koje putuju i borave u mjestima izvan svoje uobićajne sredine, ne dulje od jedne godine, zbog odmora, posla ili drugih ličnih/osobnih razloga, osim zapošljavanja kod poslovnog subjekta sa sjedištem u mjestu posjeta.

Prebivalište je mjesto u kojem se osoba nastanila s namjerom da u njemu stalno živi.

Turist je svaka osoba koja u mjestu izvan svog uobičajnog okruženja (prebivališta) provede najmanje jednu noć ali ne više od godinu dana u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju, radi odmora ili rekreacije, zdravlja, studija, sporta, religije, porodice/obitelji, poslova, javnih misija i skupova s izuzetkom svrhe zapošljavanja kod poslovnog subjekta - rezidenta u zemlji ili mjestu posjete.

Domaći turist je svaka osoba sa prebivalištem u Bosni i Hercegovini koja izvan mjesta svog prebivališta provede najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju u Federaciji BiH.

Stranim turistima smatraju se sve osobe koje u Bosni i Hercegovini nemaju stalno prebivalište, a provedu najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju.

Dolazak turista jest broj osoba (turista) koje su se prijavile i ostvarile noćenje u objektu koji pruža uslugu smještaja. Zbog toga u slučaju promjene objekta u kojem boravi dolazi do njegova ponovnog registriranja i time do dvostrukosti u podacima. Prema tome, statistika evidentira broj dolazaka turista, a ne broj turista.

Noćenja turista jesu svaka registrirana noć osobe (turista) u objektu koji pruža uslugu smještaja.

Smještajni kapaciteti prikazuju se kao broj soba, apartmana i mjesta za kampiranje i broj stalnih kreveta/postelja. Primjenom Uredbe br. 692/2011 Europskog parlamenta i Vijeća o europskoj statistici turizma kapacitet smještajnog objekta iskazuje se iz mjeseca u godini kad je bio najveći.

Definitions

Tourism *means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment for less than a year, for leisure, business or other personal purpose other than to be employed by a resident entity in the place visited.*

Usual reports *is a place to which a person settled in with the intention of permanent stay.*

Tourist *is every person who, outside his/her place of residence spends at least one night in a hotel or some other accommodation facility for reasons of rest, recreation, health, study, sport, religion, family, business, public tasks or meeting, i.e. any purpose other than to be employed by a resident entity in the country or place visited.*

Domestic tourist *is a person with permanent residence in Bosnia and Herzegovina who spends at least one night in a hotel or some other accommodation facility outside his/her place of residence in the Federation of Bosnia and Herzegovina.*

Foreign tourist *is a person with permanent residence outside of Bosnia and Herzegovina who temporarily resides in the Federation of Bosnia and Herzegovina and who spends at least one night in a hotel or some other accommodation facility.*

Tourist arrival *is the number of persons (tourists) who arrived and registered their stay in an accommodation establishment. Consequently, in case tourists change the accommodation establishment they stay in, they are re-registered, which results in data ambiguity. Statistics thus register the number of tourist arrivals and not the number of tourists.*

Tourist nights *refer to every registered overnight stay of a person (tourist) in an accommodation establishment.*

Accommodation capacities *are presented as the number of rooms, apartments and camping sites, and the number of permanent beds. The application of the Regulation No. 692/2011 of the European Parliament and of the Council on European tourism statistics means that the capacity of an accommodation establishment presented is taken over from the month when it reached its maximum.*

Soba je jedinica koju čini jedna soba ili skupina soba čineći nedjeljivu iznajmljivačku cjelinu u smještajnom objektu ili boravištu.

A bedroom *in an accommodation establishment is the unit formed by one room or groups of rooms which are rented by tourists as a whole.*

U sobe su uključeni i apartmani i mjesta za kampiranje.

Rooms and campsities are also included in the rooms.

Stalni kreveti/postelje su kreveti/postelje koji su redovno/redovito raspoloživi gostima.

Permanent beds *are those that are regularly available to guests.*

Broj kreveta/postelja u objektu ili boravištu je odredjen brojem osoba koje mogu prenoćiti u krevetima/posteljama, ignorišući bilo kakve dodatne ležaje koji bi se mogli namjestiti na zahtjev gosta. Termin krevet/postelja se primjenjuje na jedan krevet/postelju, dvostruki krevet/postelja se računa kao dva kreveta/postelje. Krevet/postelja je jedinica koja služi za mjerenje kapaciteta bilo kojeg tipa smještaja.

The number of bed places *in an accommodation establishment is determined by the number of persons who can stay overnight in beds set up in the establishments, ignoring any extra beds that may be set up by customer request. The term bed place applies to a single bed. A double bed is counted as two bed places. This unit serves to measure the capacity of any type of accommodation.*

Vrsta mjesta - Turističkim mjestom u ovom istraživanju smatra se ono mjesto koje ispunjava sljedeće osnovne uvjete: **atraktivne** (prirodne ljepote, ljekoviti izvori, kulturno -historijski/povijesni spomenici, razne kulturne, zabavne i sportske priredbe), **komunikativne** (mogućnost pristupa, prometne veze) i **receptivne** (objekti za smještaj i uz njih potrebni prateći objekti za pružanje raznih usluga npr. trgovačkih/trgovinskih, zanatskih/obrtničkih, poštanskih i sl., zatim parkovi, kupališta, šetališta itd.).

Type of tourist resort *- In this survey, a place is considered to be a tourist resort if it fulfils the following criteria: attractive (natural beauty, health spas, cultural and historical monuments, cultural, entertainment and sports events), with communications (ease of access, transport connections), with reception facilities (accommodation and accompanying facilities to provide commercial, crafts and postal services, parks, promenades and bathing facilities, etc.).*

19 - 1 Dolasci i noćenja turista
Tourist arrivals and tourist nights

u 000
in 000

	Sobe [1] *Rooms [1]*	Kreveti *Beds*	Dolasci turista *Tourist arrivals*			Noćenja turista *Tourist nights*		
			ukupno *Total*	domaći *Domestic*	strani *Foreign*	ukupno *Total*	domaći *Domestic*	strani *Foreign*
2019	15	34	1.227	256	971	2.380	479	1.901
2020	11	23	306	177	129	704	413	291
2021	13	29	667	289	378	1.496	571	925
2022	*14	*30	1.024	338	686	2.163	660	1.503
2023	14	32	1.262	350	912	2.560	680	1.880

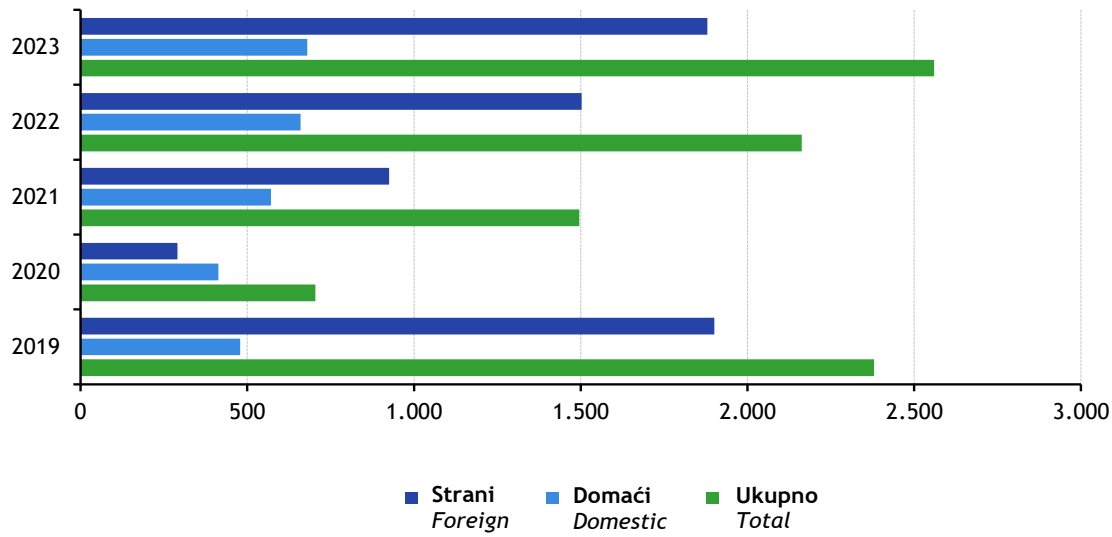
[1] U sobe su uključeni i apartmani i mjesta za kampiranje

[1] *Apartments and campsites are also included in the rooms*

19 - 2 Prosječno zadržavanje turista - dana
Average detention of turists - days

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**2,0**	**2,3**	**2,2**	**2,1**	**2,0**	***Total***
Kanton Sarajevo	2,0	2,0	2,4	2,1	2,0	*Sarajevo*
Neum	2,2	3,9	3,1	3,0	2,8	*Neum*
Grad Mostar	1,3	1,5	1,6	1,5	1,4	*Mostar*
Ostala mjesta	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	*Other places*

19 - 1.1 Noćenja turista od 2019. - 2023., u 000
Tourist nights, 2019 - 2023 in 000



19 - 3 Dolasci turista prema vrstama turističkih mjesta
Tourist arrivals by type of tourist resorts

u 000
in 000

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**1.227**	**306**	**667**	**1.024**	**1.262**	***Total***
Kanton Sarajevo	668	136	340	568	717	*Sarajevo*
Neum	133	43	58	92	107	*Neum*
Grad Mostar	109	15	46	75	100	*Mostar*
Ostala mjesta	317	112	223	289	338	*Other places*
Domaći turisti	**256**	**177**	**289**	**338**	**350**	***Domestic tourists***
Kanton Sarajevo	90	51	88	120	121	*Sarajevo*
Neum	17	36	39	45	43	*Neum*
Grad Mostar	24	9	22	30	32	*Mostar*
Ostala mjesta	125	81	140	143	154	*Other places*
Strani turisti	**971**	**129**	**378**	**686**	**912**	***Foreign tourists***
Kanton Sarajevo	578	85	252	448	597	*Sarajevo*
Neum	116	7	19	47	64	*Neum*
Grad Mostar	85	6	24	45	67	*Mostar*
Ostala mjesta	192	31	83	146	184	*Other places*

19 - 4 Noćenja turista prema vrstama turističkih mjesta
Tourist nights by type of tourist resorts

u 000
in 000

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**2.380**	**704**	**1.496**	**2.163**	**2.560**	***Total***
Kanton Sarajevo	1.309	275	801	1.191	1.434	*Sarajevo*
Neum	293	166	180	279	304	*Neum*
Grad Mostar	140	23	71	113	143	*Mostar*
Ostala mjesta	638	240	444	580	679	*Other places*
Domaći turisti	**479**	**413**	**571**	**660**	**680**	***Domestic tourists***
Kanton Sarajevo	148	86	152	205	195	*Sarajevo*
Neum	43	139	117	125	118	*Neum*
Grad Mostar	33	14	31	45	48	*Mostar*
Ostala mjesta	255	174	271	285	319	*Other places*
Strani turisti	**1.901**	**291**	**925**	**1.503**	**1.880**	***Foreign tourists***
Kanton Sarajevo	1.161	189	649	987	1.240	*Sarajevo*
Neum	250	27	63	153	185	*Neum*
Grad Mostar	107	9	40	68	95	*Mostar*
Ostala mjesta	383	66	173	295	360	*Other places*



19 - 5 Dolasci turista prema vrsti smještajnog kapaciteta
Tourist arrivals by types of accommodation facility

u 000
in 000

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**1.227**	**306**	**667**	**1.024**	**1.262**	***Total***
Hoteli i sličan smještaj	1.158	292	640	982	1.209	*Hotels and similiar accommodation*
Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	56	13	22	34	41	*Holiday and other short-stay accommodation*
Kampovi i prostori za kampiranje	10	1	4	6	10	*Camps and camping grounds*
Ostali smještaj	3	-	1	2	2	*Other accommodation*
Domaći turisti	**256**	**177**	**289**	**338**	**350**	***Domestic tourists***
Hoteli i sličan smještaj	236	167	272	319	328	*Hotels and similiar accommodation*
Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	17	9	15	17	19	*Holiday and other short-stay accommodation*
Kampovi i prostori za kampiranje	1	1	1	1	2	*Camps and camping grounds*
Ostali smještaj	2	-	1	1	1	*Other accommodation*
Strani turisti	**971**	**129**	**378**	**686**	**912**	***Foreign tourists***
Hoteli i sličan smještaj	922	125	368	663	881	*Hotels and similiar accommodation*
Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	39	4	7	17	21	*Holiday and other short-stay accommodation*
Kampovi i prostori za kampiranje	9	-	3	5	9	*Camps and camping grounds*
Ostali smještaj	1	-	-	1	1	*Other accommodation*

19 - 6 Noćenja turista prema vrsti smještajnog kapaciteta
Tourist night by types of accommodation facility

u 000
in 000

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**2.380**	**704**	**1.496**	**2.163**	**2.560**	***Total***
Hoteli i sličan smještaj	2.232	668	1.428	2.059	2.436	*Hotels and similiar accommodation*
Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	122	31	58	88	101	*Holiday and other short-stay accommodation*
Kampovi i prostori za kampiranje	20	4	9	13	20	*Camps and camping grounds*
Ostali smještaj	6	1	1	3	3	*Other accommodation*
Domaći turisti	**479**	**413**	**571**	**660**	**680**	***Domestic tourists***
Hoteli i sličan smještaj	442	389	535	620	634	*Hotels and similiar accommodation*
Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	31	20	34	37	41	*Holiday and other short-stay accommodation*
Kampovi i prostori za kampiranje	2	3	1	1	3	*Camps and camping grounds*
Ostali smještaj	4	1	1	2	2	*Other accommodation*
Strani turisti	**1.901**	**291**	**925**	**1.503**	**1.880**	***Foreign tourists***
Hoteli i sličan smještaj	1.790	279	893	1.438	1.802	*Hotels and similiar accommodation*
Odmarališta i slični objekti za kraći odmor	91	11	24	52	60	*Holiday and other short-stay accommodation*
Kampovi i prostori za kampiranje	18	1	8	12	17	*Camps and camping grounds*
Ostali smještaj	2	-	-	1	1	*Other accommodation*

19 - 7 Dolasci turista prema zemlji prebivališta
Tourist arrivals by country of residence

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**1.226.975**	**305.890**	**666.698**	**1.024.182**	**1.262.158**	***Total***
Domaći turisti	**255.606**	**176.996**	**288.589**	**338.132**	**350.362**	***Domestic tourists***
Strani turisti	**971.369**	**128.894**	**378.109**	**686.050**	**911.796**	***Foreign tourists***
Evropa	**574.224**	**96.849**	**232.913**	**499.160**	**646.674**	***Europe***
Albanija	4.437	931	1.945	3.208	3.369	*Albania*
Austrija	20.540	2.924	12.532	21.704	26.550	*Austria*
Belgija	6.112	535	2.810	4.871	5.816	*Belgium*
Bugarska	6.261	687	1.089	3.673	5.355	*Bulgaria*
Crna Gora	11.409	3.936	10.527	16.488	20.043	*Montenegro*
Češka	7.547	836	2.330	5.369	6.724	*Czech Republic*
Danska	5.990	513	2.386	5.143	4.463	*Denmark*
Estonija	478	63	297	363	572	*Estonia*
Finska	3.239	141	562	1.219	1.418	*Finland*
Francuska	16.223	1.220	7.331	14.021	16.973	*France*
Grčka	3.411	337	1.034	2.211	3.705	*Greece*
Nizozemska	14.665	1.707	7.264	15.358	16.366	*Netherlands*
Hrvatska	106.883	32.208	42.894	100.543	129.451	*Croatia*
Irska	4.546	265	819	2.924	2.893	*Ireland*
Island	392	14	52	169	303	*Iceland*
Italija	41.296	2.557	6.522	17.919	23.219	*Italy*
Kipar	700	69	144	457	756	*Cyprus*
Latvija	727	55	199	469	832	*Latvia*
Litvanija	1.165	528	270	1.436	929	*Lithuania*
Luksemburg	750	246	809	1.130	972	*Luxembourg*
Mađarska	15.834	928	4.480	11.906	15.114	*Hungary*
Sjeverna Makedonija	7.972	1.618	2.609	7.449	10.836	*FYR Macedonia*
Malta	452	11	37	356	649	*Malta*
Norveška	4.397	291	888	3.473	3.763	*Norway*
Njemačka	48.820	4.623	21.377	38.771	45.480	*Germany*
Poljska	32.751	774	6.388	19.424	21.393	*Poland*
Portugal	3.608	146	986	2.081	2.302	*Portugal*
Rumunija/Rumunjska	5.050	487	1.790	4.001	4.495	*Romania*
Rusija	4.637	719	2.242	5.082	7.061	*Russia*
Slovačka	3.239	243	1.052	2.776	4.589	*Slovakia*
Slovenija	44.390	4.892	14.052	38.891	45.941	*Slovenia*
Srbija	35.627	20.618	34.437	51.657	52.276	*Serbia*
Španija/Španjolska	14.537	473	3.664	8.202	9.907	*Spain*
Švedska	9.344	1.430	5.600	9.792	9.202	*Sweden*
Švicarska	11.174	1.502	5.796	9.989	10.827	*Switzerland*
Turska	58.048	6.205	19.010	51.350	114.930	*Turkey*
Velika Britanija	13.307	1.467	4.069	10.282	12.233	*Great Britain*
Ukrajina	1.612	331	1.640	1.715	2.026	*Ukraine*
Ostale evropske/ europske zemlje	2.654	319	980	3.288	2.941	*Other European countries*



19 - 7 Dolasci turista prema zemlji prebivališta (nastavak)

Tourist arrivals by country of residence (continued)

	2019	2020	2021	2022	2023	
Afrika	**4.221**	**778**	**1.952**	**2.702**	**3.242**	***Africa***
Egipat	1.221	208	628	678	755	*Egypt*
Južnoafrička Republika	586	33	121	368	372	*South African Republic*
Ostale afričke zemlje	2.414	537	1.203	1.656	2.115	*Other African Countries*
Amerika	**51.419**	**4.636**	**14.668**	**37.057**	**48.702**	***America***
Zemlje Sjeverne Amerike	38.787	4.059	13.366	31.272	38.798	*North America*
Kanada	6.899	330	1.188	3.719	5.033	*Canada*
SAD	31.016	3.674	11.836	26.248	32.894	*USA*
Ostale zemlje Sjeverne Amerike	872	55	342	1.305	871	*Other countries in North America*
Zemlje Srednje i Južne Amerike	12.632	577	1.302	5.785	9.904	*The countries in Central and South America*
Brazil	5.619	284	435	2.159	3.630	*Brasil*
Ostale zemlje Srednje i Južne Amerike	7.013	293	867	3.626	6.274	*Other countries in Central and South America*
Azija	**331.132**	**26.079**	**127.935**	**143.340**	**203.934**	***Asia***
Zemlje Bliskog i Srednjeg Istoka	150.820	17.153	121.673	120.491	139.224	*Near and Middle Eastern countries*
Saudijska Arabija	65.594	1.957	36.050	33.475	52.909	*Saudi Arabia*
Bahrein	7.575	643	9.052	7.679	4.033	*Bahrain*
Izrael	5.709	258	5.480	6.699	9.919	*Israel*
Iran	474	112	150	330	366	*Iran*
Katar	4.494	634	3.403	3.632	4.023	*Qatar*
Kuvajt	8.260	1.606	11.043	12.115	14.178	*Kuwait*
Ujedinjeni Arapski Emirati	31.783	10.348	49.390	33.521	26.023	*United Arab Emirates*
Malezija	17.131	853	289	10.452	12.379	*Malaysia*
Oman	9.800	742	6.816	12.588	15.394	*Oman*
Ostale zemlje Azije	180.312	8.926	6.262	22.849	64.710	*Other Asian countries*
Indija	2.327	163	811	1.640	2.934	*India*
Japan	10.397	393	258	564	1.645	*Japan*
Kina	95.954	4.370	1.339	3.915	27.377	*China*
Južna Koreja	38.658	1.507	123	2.990	12.539	*South Korea*
Ostale zemlje	32.976	2.493	3.731	13.740	20.215	*Other countries*
Okeanija i polarni region	**10.373**	**552**	**641**	**3.791**	**9.244**	***Oceania and Polar Regions***
Australija i Novi zeland	9.919	459	591	3.470	8.334	*Australia and New Zealand*
Australija	8.705	371	522	3.108	7.521	*Australia*
Novi Zeland	1.214	88	69	362	813	*New Zealand*
Ostale zemlje Okeanije i Polarnog regiona	454	93	50	321	910	*Other countries of Oceania and Polar Regions*
Ostalo	-	-	-	-	-	***Other***

19 - 8 Noćenja turista prema zemlji prebivališta
Tourist nights by country of residence

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**2.379.701**	**703.652**	**1.496.230**	**2.162.713**	**2.559.614**	***Total***
Domaći turisti	**478.496**	**413.130**	**571.570**	**659.709**	**679.470**	***Domestic tourists***
Strani turisti	**1.901.205**	**290.522**	**924.660**	**1.503.004**	**1.880.144**	***Foreign tourists***
Evropa	**1.158.505**	**213.756**	**511.596**	**1.033.233**	**1.278.701**	***Europe***
Albanija	8.227	1.719	4.242	6.310	7.597	*Albania*
Austrija	38.587	6.067	26.193	45.022	53.285	*Austria*
Belgija	14.658	1.357	6.684	10.972	13.689	*Belgium*
Bugarska	11.313	1.548	2.956	7.555	10.347	*Bulgaria*
Crna Gora	19.869	7.219	20.581	31.393	37.827	*Montenegro*
Češka	14.074	1.230	4.587	10.720	12.581	*Czech Republic*
Danska	14.827	1.463	5.825	13.720	12.514	*Denmark*
Estonija	1.078	230	668	654	1.274	*Estonia*
Finska	7.331	384	2.544	2.913	2.947	*Finland*
Francuska	45.790	2.767	21.209	44.856	51.581	*France*
Grčka	7.082	810	2.438	4.673	8.014	*Greece*
Nizozemska	36.442	3.856	18.025	38.424	40.500	*Netherlands*
Hrvatska	183.038	64.026	84.814	188.343	239.685	*Croatia*
Irska	14.816	604	2.180	9.850	9.433	*Ireland*
Island	1.285	33	141	408	783	*Iceland*
Italija	105.528	6.105	14.719	39.156	52.374	*Italy*
Kipar	996	226	419	802	1.291	*Cyprus*
Latvija	1.826	238	573	927	2.447	*Latvia*
Litvanija	2.384	765	639	3.204	1.469	*Lithuania*
Luksemburg	1.575	607	1.930	2.535	2.176	*Luxembourg*
Mađarska	28.598	3.529	11.067	26.129	29.398	*Hungary*
Sjeverna Makedonija	15.298	3.888	6.168	15.533	21.254	*FYR Macedonia*
Malta	2.122	38	127	709	1.462	*Malta*
Norveška	10.217	845	1.978	7.255	8.199	*Norway*
Njemačka	105.445	11.031	52.737	87.941	99.258	*Germany*
Poljska	81.486	2.090	13.866	47.046	55.257	*Poland*
Portugal	5.067	372	1.880	5.357	5.530	*Portugal*
Rumunija/Rumunjska	10.232	1.528	4.085	8.706	8.500	*Romania*
Rusija	9.827	1.604	4.327	9.917	13.369	*Russia*
Slovačka	6.971	661	2.191	6.139	9.716	*Slovakia*
Slovenija	78.889	9.405	26.495	70.943	88.414	*Slovenia*
Srbija	63.865	50.981	68.500	97.430	98.012	*Serbia*
Španija/Španjolska	24.974	1.120	9.802	20.745	22.126	*Spain*
Švedska	25.040	3.361	14.598	22.786	21.545	*Sweden*
Švicarska	20.047	3.490	13.166	21.034	22.351	*Switzerland*
Turska	97.091	13.223	42.455	85.439	168.948	*Turkey*
Velika Britanija	31.675	3.640	10.322	25.106	31.199	*Great Britain*
Ukrajina	3.716	870	3.266	4.540	4.943	*Ukraine*
Ostale evropske/ europske zemlje	7.219	826	3.199	8.041	7.406	*Other European countries*

19 - 8 Noćenja turista prema zemlji prebivališta (nastavak)
Tourist nights by country of residence (continued)

	2019	2020	2021	2022	2023	
Afrika	**12.531**	**2.752**	**4.998**	**7.252**	**8.260**	***Africa***
Egipat	3.451	621	1.799	2.002	2.399	*Egypt*
Južnoafrička Republika	1.294	174	250	641	716	*South African Republic*
Ostale afričke zemlje	7.786	1.957	2.949	4.609	5.145	*Other African countries*
Amerika	**106.269**	**10.039**	**33.163**	**84.681**	**109.805**	***America***
Zemlje Sjeverne Amerike	81.354	8.431	30.103	72.125	90.833	*North America*
Kanada	13.454	712	3.167	8.545	11.218	*Canada*
SAD	65.939	7.488	26.078	60.477	77.776	*USA*
Ostale zemlje Sjeverne Amerike	1.961	231	858	3.103	1.839	*Other countries in North America*
Zemlje Srednje i Južne Amerike	24.915	1.608	3.060	12.556	18.972	*The countries in Central and South America*
Brazil	10.695	681	905	5.587	7.142	*Brasil*
Ostale zemlje Srednje i Južne Amerike	14.220	927	2.155	6.969	11.830	*Other countries in Central and South America*
Azija	**604.390**	**62.591**	**373.590**	**369.545**	**462.763**	***Asia***
Zemlje Bliskog i Srednjeg Istoka	375.590	48.219	354.097	320.904	361.769	*Near and Middle Eastern countries*
Saudijska Arabija	157.517	5.917	92.958	80.679	126.739	*Saudi Arabia*
Bahrain	21.636	1.795	23.287	21.031	11.483	*Bahrain*
Izrael	14.040	599	14.788	17.497	24.834	*Israel*
Iran	1.101	539	695	1.079	1.133	*Iran*
Katar	13.085	1.753	11.133	10.511	13.279	*Qatar*
Kuvajt	28.599	6.944	43.749	45.952	53.526	*Kuwait*
Ujedinjeni Arapski Emirati	93.681	27.433	149.823	101.994	78.538	*United Arab Emirates*
Malezija	22.191	1.396	498	12.567	15.404	*Malaysia*
Oman	23.740	1.843	17.166	29.594	36.833	*Oman*
Ostale zemlje Azije	228.800	14.372	19.493	48.641	100.994	*Other Asian countries*
Indija	5.012	394	2.523	3.443	5.917	*India*
Japan	13.660	802	728	1.595	2.885	*Japan*
Kina	113.366	6.860	5.288	8.365	38.595	*China*
Južna Koreja	44.252	1.627	216	4.392	16.514	*South Korea*
Ostale zemlje	52.510	4.689	10.738	30.846	37.083	*Other countries*
Okeanija i Polarni region	**19.510**	**1.384**	**1.313**	**8.293**	**20.615**	***Oceania and Polar Regions***
Australija i Novi zeland	18.834	1.238	1.182	7.704	19.180	*Australia and New Zealand*
Australija	16.500	1.096	1.024	6.858	17.258	*Australia*
Novi Zeland	2.334	142	158	846	1.922	*New Zealand*
Ostale zemlje Okeanije i Polarnog regiona	676	146	131	589	1.435	*Other countries in Oceania and Polar Regions*
Ostalo	-	-	-	-	-	***Other***

20 Okoliš

Environment



20. Okoliš

Environment

20 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Voda i kanalizacija

Podaci o javnom vodovodu i javnoj kanalizaciji prikupljaju se redovnim / redovitim godišnjim izvještajima od javnih komunalnih poslovnih subjekata i od općinskih službi koje upravljaju javnim vodovodom, odnosno javnom kanalizacijom u promatranim naseljima. Podaci o korištenju voda i zaštiti voda od zagađivanja prikupljaju se redovnim/redovitim godišnjim izvještajima koje dostavljaju poslovni subjekti iz područja: vađenja ruda i kamena, prerađivačka industrija i proizvodnja i snabdijevanje/opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom. Izvještaji se zasnivaju na dokumentaciji i evidenciji, a tamo gdje to nije moguće na procjeni.

Water and sewage

Data on public water supply and public sewage system are collected through regular annual reports of public municipal business entities and municipal services which run the public water supply, i. e. public sewage system in the settlements observed. Data on water utilisation and protection against pollution are collected through regular annual reports submitted by business entities in the following sections: Mining and Quarrying, Manufacturing and Electricity, Gas, Steam and Air-Conditioning Production and Supply. The reports are based on documentation and records or estimates where there are no documentation and records.

Obuhvatnost i uporedivost podataka

Coverage and comparability of data

Podaci o javnom vodovodu se prikupljaju od javnih komunalnih poslovnih subjekata i od općinskih službi koje upravljaju javnim vodovodom, odnosno bave se sakupljanjem, prečišćavanjem i distribucijom vode. Podaci nisu prikupljani o vodovodu koji služi isključivo određenom domaćinstvu / kućanstvu ili preduzeću/poduzeću.

Data on public water supply system are collected from public municipal business entities and municipal services which manage the water supply system, i. e. collect, purify and distribute water. Data on private water supply system which serves households or enterprises exclusively, were not collected.

Podaci o javnoj kanalizaciji/odvodnji se prikupljaju od javnih komunalnih poslovnih subjekata i od općinskih službi koje upravljaju kanalizacijom/odvodnjom, odnosno bave se sakupljanjem, transportom, ispuštanjem i prečišćavanjem otpadnih voda. Podaci nisu prikupljani o kanalizaciji koja služi isključivo određenom domaćinstvu / kućanstvu ili preduzeću / poduzeću.

Data on public sewage supply system are collected from public municipal business entities and municipal services which run the public sewage system, i. e. collect, transport, discharge and purify waste waters. Data on private water sewage system which serves households or enterprises exclusively, were not collected.

Podaci o korišćenju i zaštiti voda od zagađivanja se prikupljaju od preduzeća/poduzeća čija je pretežna djelatnost po KD BiH 2010 razvrstana u područja: vađenje ruda i kamena (B), prerađivačka industrija (C) i proizvodnja i snabdijevanje / opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacijom (D), a koja koriste i ispuštaju vodu, nezavisno od vodozahvata i vodoprijemnika otpadnih voda. Obuvaćene su i industrijske jedinice neindustrijskih preduzeća / poduzeća.

Data on utilisation and protection of water against pollution in industry were collected from enterprises whose principal activity, according to the KD BiH 2010 Classification of Economic Activities, is classified into the following sections: Mining and quarrying (B), Manufacturing (C) and Electricity, gas, steam and air-conditioning production and supply (D), and which use and discharge waters; irrespective of the water intake structure and recipient of waste waters. Industrial units of non-industrial enterprises are also included.

Definicije

Definitions

Javni vodovod je sistem/sustav za snabdijevanje naselja vodom i tu spadaju strogo kontrolirani izvori pitke vode, sabirnici, taložnici i ostala postrojenja za doradu i obradu pitke vode, kao i vodovodna mreža.

Public water supply system *is a system of supplying water to settlements, which includes strictly controlled sources of drinking water, reservoirs, sedimentation tanks and other facilities for treatment and processing of drinking water, as well as the water supply network.*

Pod **snabdijevanjem vodom** u javnom vodovodu smatra se ukupno zahvaćena količina vode iz podzemnih voda, izvora, vodotoka, akumulacija i jezera, te ukupno zahvaćenih količina vode iz drugih vodovodnih sistema/sustava.

Provision of public water *comprises all amounts of water from underground waters, springs, watercourses, reservoirs and lakes, also volume of water taken from other water supply systems.*

Podzemne vode predstavljaju zalihe vode u podzemnim formacijama.

Ground water *represents reserves of water in ground formation.*

Površinske vode su sve protočne ili stajaće vode na površini Zemlje. Tu spadaju izvori, rijeke (vodotoci), jezera, akumulacije itd., kao i vještački/umjetno stvoreni vodotoci radi navodnjavanja, stvaranja plodnih kanala i sl.

Surface water *comprises all running or stagnant water on the surface of the Earth. It includes springs, rivers (watercourses), lakes, reservoirs and similar, as well as artificially made watercourses for the purpose of irrigation, creation of artificial watercourses and similar.*

Pod **isporučenom količinom vode** podrazumijeva se količina vode prodate potrošačima.

Water supplied *is water sold to consumers.*

Pod **ukupnim gubicima vode** podrazumijevaju se stvarno ustanovljeni gubici u vodovodnoj mreži nastali zbog kvara ili neispravnosti instalacija na mreži.

Total loss of water *comprises the actually determined loss in water network incurring due to a malfunction or irregularities on the water network.*

Dužina/Duljina glavnog dovoda je dužina/duljina cijevi za dovod vode od kaptiranog izvorišta (vodozahvata) do rezervoara, odnosno do uređaja za prečišćavanje vode za piće ili, ukoliko rezervoar ne postoji, od izvorišta do prvog kraka razvodne mreže.

Length of water mains *comprises the length of water supply pipes from water capture to reservoir, i.e. equipment for purification of drinking water or from water intake to the first branch of the distributive network, if there is no reservoir.*

Dužina/Duljina razvodne mreže je dužina/duljina vodovodne mreže koja se pruža od rezervoara do mjesta potrošnje, bez dužine/duljine priključaka i mreže u zgradi.

Distributive network length *comprises the water supply network length from the reservoirs to the consumption place, excluding the length of connections and networks within households.*

Javna kanalizacija je sistem/sustav kanala, odnosno cijevi za odvođenje otpadnih i atmosferskih voda iz naselja.

Public sewage system *is network of sewers and drains for draining waste and atmospheric waters from settlements.*

Javna kanalizacijska mreža je mreža zatvorenih uličnih kanala i kolektora koja služi za odvođenje otpadnih i atmosferskih voda (opći sistem/sustav kanalizacije) ili kao posebna mreža za odvođenje otpadnih voda, a posebno za atmosferske vode (separacijski sistem/sustav kanalizacije).

Public sewage system *is a network of enclosed public drains and sewers used for draining of either waste or atmospheric waters (general water sewage system), or solely waste water, and solely atmospheric waters (separatory water sewage system).*

Glavni kolektor je sabirni kanal koji odvodi otpadne vode iz jednog dijela ili cijelog naselja do recipijenta (vodoprijemnika) ili uređaja za pročišćavanje vode.

Main sewer *is a collecting canal which drains waste waters from one part or whole settlement to the recipient or the water purification plant.*

Kanalizacijski priključak je spoj objekata s uličnom kanalizacijom.

Connecting pipe *is a connection between the object and street drains.*

Snabdijevanje vode podrazumijeva sve količine vode, i neposredno zahvaćene i osigurane vode, kojom se preduzeće/poduzeće u toku/tijeku izvještajne godine snabdjelo, bez obzira jesu li te količine korištene za vlastite potrebe ili su ustupljene, prodate drugim korisnicima.

Water supply includes *all amounts of water, either directly collected or supplied, used for supplying enterprises during the reporting year, regardless of whether these amounts were used for own purposes, handed over or sold to other users.*

Korištene vode obuhvataju sve količine vode koja su preduzeća/poduzeća u toku/tijeku izvještajne godine koristila za tehnološki proces, za sanitarne potrebe i ostale namjene.

Water utillisation *comprises water quantities used by enterprises during the reporting year for technological process or for sanitary and other purposes.*

Otpadne vode su one količine vode koje se poslije korištenja/upotrebe odvode do uređaja za prečišćavanje ili se ispuštaju u zemlju, podzemne ili površinske vode. U otpadne vode nisu uključene atmosferske vode i protočne vode iz hidroelektrana.

Waste water *comprises all amounts of water being, after use, transported to the purfication plant or discharged into the ground, underground or surface water. Waste waters do not include atmospheric water or running water from hydroelectric power plants.*

Prečišćene (tretirane) vode su otpadne vode koje su prošle proces primarnog, sekundarnog i/ili tercijarnog tretiranja u cilju zadovoljenja ekoloških standarda prije ispuštanja.

Purified (treated) waters *are waste waters treated through primary, secondary or tertiary processes, in order to meet ecological standards before being discharged.*

Otpad

Waste

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o komunalnom otpadu prikupljaju se na osnovu redovnih / redovitih godišnjih izvještaja o prikupljenom i odloženom otpadu koje podnose komunalna preduzeća / poduzeća koja se bave prikupljanjem i odvozom otpada, kao i preduzeća / poduzeća koja upravljaju deponijama i odlagalištima otpada. Izvještaji se zasnivaju na dokumentaciji i evidenciji, a tamo gdje to nije moguće na procjeni.

Data on municipal waste were provided through regular annual reports on collected and disposed waste which were submitted by municipal services that are engaged in collection and transport of waste, as well as by enterprises which run landfills and waste disposal sites. Reports are based on records and documentation or estimates where there are no records and documentation.

Podaci o otpadu iz proizvodnih djelatnosti se prikupljaju godišnjim izvještajima koje dostavljaju poslovni subjekti iz područja: vađenje ruda i kamena, prerađivačka industrija, proizvodnja i snabdijevanje / opskrba električnom enegijom, plinom, parom i klimatizacija i građevinarstvo.

Data on waste from production activities are collected through annual reports submitted by business entities on the following sections: Mining and Quarrying, Manufacturing, Electricity, Gas, Steam and Air-Conditioning Production and Supply and Construction.

U skladu sa preporukama i standardima sadržanim u evropskoj Regulativi o statistici otpada 2150/2002/EC, podaci o nastalom otpadu prikupljaju se i predstavljaju prema Klasifikaciji ekonomskih djelatnosti i vrsti otpada. Opasni i neopasni otpad klasifikovan je prema šiframa Evropskog statističkog kataloga otpada (EWC-Stat).

In accordance with recommendations and standards contained in the 2150/2002 / EC European Regulation on Waste Statistics, data on waste generation are collected and presented according to the Classification of Economic Activities and Types of Waste. Hazardous and non-hazardous waste is classified according to the European Statistical Waste Catalogue (EWC-Stat).

Obuhvatnost i uporedivost podataka

Izvještajima o prikupljenom i odloženom otpadu obuhvaćena su komunalna preduzeća/poduzeća koja se bave prikupljanjem, transportom i odlaganjem otpada, kao i preduzeća koja upravljaju deponijama i odlagalištima otpada.

Podaci o otpadu iz proizvodnih djelatnosti prikupljaju se od preduzeća/poduzeća čija je pretežna djelatnost po Klasifikaciji djelatnosti KD BIH 2010 razvrstana u područja: vađenje ruda i kamena (B), prerađivačka industrija (C), proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija i građevinarstvo (F), a koja imaju deset i više zaposlenih.

Definicije

Otpad je svaki predmet ili materija koju vlasnik odlaže, namjerava ili mora odložiti u skladu sa jednom od kategorija navedenih u Pravilniku o kategorijama otpada prema listama, ("Službene novine Federacije BiH", broj 9/05).

Komunalni otpad predstavlja otpad iz domaćinstava / kućanstava, kao i drugi otpad koji je po svojoj prirodi ili sastavu sličan otpadu iz domaćinstava / kućanstava, a potiče od poslovnih subjekata.

Inertni otpad je otpad koji ne podliježe bitnim fizikalnim, hemijskim/kemijskim i/ili biološkim promjenama, a određen je propisom iz člana/članka 4. Zakona o upravljanju otpadom Federacije BiH.

Neopasni otpad je otpad koji je po sastavu i svojstvima određen kao neopasni otpad propisom iz člana/članka 4. Zakona o upravljanju otpadom Federacije BiH.

Opasni otpad je svaki otpad koji je po sastavu i svojstvima određen kao opasni otpad propisom iz člana/članka 4. Zakona o upravljanju otpadom Federacije BiH.

Proizvodni otpad je otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, a po sastavu i svojstvima razlikuje se od komunalnog otpada. Proizvodnim otpadom ne smatraju se ostaci iz proizvodnog procesa koji se koriste u proizvodnom procesu istog proizvođača.

Proizvođač otpada je svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad (izvorni proizvođač) i/ili koja prethodnom obradom, miješanjem ili drugim postupkom mijenja sastav ili svojstva otpada.

Prikupljanje otpada je djelatnost sistematskog prikupljanja, i po mogućnosti, sortiranja otpada u cilju olakšanja budućeg tretmana.

Odlaganje otpada je aktivnost koja ima za cilj konačno zbrinjavanje otpada koji se ne može ili ne namjerava ponovo upotrijebiti.

Coverage and comparability of data

Reports on collected and disposed waste cover all municipal enterprises that are engaged in collection, transport and disposal of waste, as well as enterprises that run landfills and waste disposal sites.

Data on waste from production activities were collected from enterprises whose principal activity, according to the KD BiH 2010 Classification of Economic Activities, is classified into the following sections: Mining and Quarrying (B), Manufacturing (C), Electricity, Gas, Steam and Air-Conditioning Production and Supply (D) and Construcion (F), with ten or more employees.

Definitions

Waste *is any substance or object which the owner intended to be or which must be disposed according to one of the categories listed in the Regulation on Waste Categories according to the catalogue ("Official Gazette of FBiH", No. 9/05).*

Municipal waste *is waste from households and other waste which is in its characteristics or content similar to waste from households and it is produced by business entities.*

Inert waste *is a waste that is not subject to significant physical, chemical and/or biological changes, and is determined by the regulation from the Article 4 of the Law on Waste (FBiH).*

Non-hazardous waste *is waste that by its composition and properties is designated as non-hazardous waste by the regulation from the Article 4 of the Law on Waste (FBiH).*

Hazardous waste *is waste that by its composition and properties is designated as hazardous waste by the regulation from the Article 4 of the Law on Waste (FBiH).*

Production waste *is waste generated in the production process in industry, crafts and other processes, and its composition and properties differ from municipal waste. Production waste is not considered to be remnants from the manufacturing process that are used in the production process of the same manufacturer.*

Waste producer *is any person whose activity generates waste (original producer) and/or who through previous treatment, mixing or by other methods, changes the composition or characteristics of waste.*

Collecting waste *is an activity of systematic collection and, if possible, sorting of waste in order to make further waste treatment easier .*

Waste disposal *is an activity aimed at final treatment of waste which cannot be or is not intended to be recovered.*

Zaštićena područja prirode

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o zaštićenim područjima prirode preuzeti su od Federalnog ministarstva okoliša i turizma.

Definicije

Nacionalni park jest prostrano, pretežno neizmijenjeno područje kopna i/ili mora iznimnih i višestrukih prirodnih vrijednosti, obuhvaća jedan ili više sačuvanih ili neznatno izmijenjenih ekoloških sistema i ponajprije je namijenjen očuvanju izvornih prirodnih vrijednosti.

Spomenik prirode je pojedinačni neizmijenjeni dio ili skupina dijelova žive ili nežive prirode koja ima ekološku, znanstvenu, estetsku ili odgojno - obrazovnu vrijednost. Spomenik prirode može biti geološki (paleontološki, mineraloški, hidrogeološki, strukturno - geološki, naftno - geološki, sedimentološki i dr.), geomorfološki (špilja, jama, soliterna stijena i dr.), hidrološki (vodotok, slap, jezero i dr.), botanički (rijedak ili zbog lokacije važan primjerak biljnog svijeta i dr.), prostorno mali botanički i zoološki lokalitet i drugo.

Park prirode je prostrano prirodno ili dijelom kultivirano područje kopna i/ili mora s ekološkim obilježjima međunarodne i nacionalne važnosti, s naglašenim pejzažnim, vaspitno/odgojno - obrazovnim, kulturno - povijesnim i turističko - rekreacijskim vrijednostima.

Značajni krajolik - područje jest prirodni ili kultivirani predio velike ambijentalne vrijednosti i biološke raznolikosti ili kulturno-historijske vrijednosti ili krajolik očuvanih jedinstvenih obilježja svojstvenih pojedinom području.

Protected areas of nature

Sources and methods of data collection

Data on protected areas of nature have been adopted from the Federal Ministry of Environment and Tourism.

Definitions

National park *is a vast, predominantly unmodified land and/or sea area of outstanding and multiple natural values. It includes one or more conserved or slightly modified ecosystems and is primarily intended for conservation of autochthonous natural values.*

Natural monument *is an individual unmodified segment or a group of segments of animate or inanimate nature that has an ecological, scientific, aesthetic and educational value. Natural monuments can be geological (paleontological, mineralogical, hydrogeological, relating to sediments, structural geology and petroleum engineering, etc.), geomorphological (a cave, a pit, a solitary rock, etc.), hydrological (a watercourse, a waterfall, a lake, etc.), botanical (a specimen of plant life that is rare or at an important site), a small-sized botanical and zoological site, etc.*

Nature park *is a vast natural or partly cultivated land and/or sea area with ecological features of international importance, with marked landscape, educational, cultural, historical, tourist and recreational values.*

Important landscape *is natural or a cultivated region of a great landscape value and biodiversity, or of cultural and historical value, or a landscape with preserved unique features characteristic for a particular area.*

20 - 1 Javni vodovod
Public water supply system

	2019	2020	2021	2022	2023	
Izvorišta vode, 000 m³ *Water sources, 000 m³*						
Ukupno	**213.835**	**205.309**	**209.170**	**211.839**	**220.162**	***Total***
Ukupno zahvaćene količine vode	208.163	198.434	202.390	204.837	213.408	*Volume of water captured*
Podzemne vode	103.660	96.699	98.198	105.102	109.069	*Underground waters*
Izvori	78.027	75.982	78.006	73.691	78.259	*Springs*
Vodotoci	22.461	21.897	22.174	21.848	22.007	*Watercourses*
Akumulacije	1.944	1.575	1.598	1.758	1.711	*Reservoirs*
Jezera	2.071	2.281	2.414	2.438	2.362	*Lakes*
Preuzete količine vode iz drugih vodovodnih sistema/sustava	5.672	6.875	6.780	7.002	6.754	*Volume of water taken from other water supply systems*
Isporučene količine vode prema korisnicima, 000 m³ *Volume of water delivered to users, 000 m³*						
Ukupno	**92.156**	**91.455**	**93.256**	**94.089**	**94.529**	***Total***
Domaćinstvima/kućanstvima	66.177	67.548	68.632	68.421	67.938	*Households*
Djelatnostima	18.653	16.702	16.993	17.659	18.410	*Activities*
poljoprivredi, šumarstvu i ribarstvu	674	721	342	338	345	*Agriculture, forestry and fishing*
industriji	7.951*	7.288*	7.703*	7.460*	7.608	*Industry*
ostalim djelatnostima	10.028*	8.693*	8.948*	9.861*	10.457	*Other activities*
Vlastita i ostala potrošnja	4.488	4.343	4.498	4.842	5.568	*Own consumption and other uses*
Drugim vodovodnim sistemima/sustavima	2.838	2.862	3.133	3.167	2.613	*Other water supply systems*
Ukupni gubici vode	121.679	113.854	115.914	117.750	125.633	*Total water losses*
Vodovodna mreža i uređaji *Water supply network and equipment*						
Pumpni uređaji	882	939	1.061	1.085	1.115	*Pumping plants*
Uređaji za pripremu vode za piće	37	37	38	39	39	*Equipment for treating drinking water*
Taložnici	63	64	65	68	68	*Sedimentation tanks*
Filteri	150	155	153	155*	157	*Filters*
Hlorinatori	202	213	206	212*	217	*Chlorination equipment*
Deferizatori	18	18	18	19*	19	*Defferization equipment*
Ostali uređaji	5	5*	5*	5*	5	*Other equipment*
Rezervoari	647	653	733	755*	768	*Rezervoirs*
Dužina primarne mreže, km	2.087*	2.002	2.256	2.293	2.346	*Length of water mains, km*
Dužina sekundarne mreže, km*	9.715	9.988	10.331	10.590	10.725	*Length of distribution network, km*
Vodovodni priključci	452.676	456.567	468.812*	477.817	500.165	*Connecting pipes*
Ulični hidranti	14.779	15.133	15.333	15.696	16.154	*Fire hydrants*
Javne pumpe priključene na vodovod	108	108	121	138	140	*Public pumps connected to water supply*

20 - 2 Javna kanalizacija/odvodnja
Public sewage system

	2019	2020	2021	2022	2023	
Otpadne vode, 000 m^3						
Waste water, 000 m^3						
Ukupno	**90.217**	**87.085**	**73.493**	**76.931**	**76.897**	***Total***
Domaćinstva/kućanstva	61.329	61.905	54.666	57.425	55.745	*Households*
Djelatnosti	28.888	25.180	18.827	19.506	21.152	*Activities*
poljoprivrede, šumarstva i ribarstva	197	242	126	130	127	*Agriculture, forestry and fishing*
industrije	8.755	6.901	6.523	6.370	15.393	*Industry*
ostalih djelatnosti	19.936	18.037	12.178	13.006	5.632	*Other activities*
Prečišćene vode prema postupku prečišćavanja, 000 m^3						
Treated wastewater by treatment, 000 m^3						
Ukupno	**54.040**	**48.613**	**35.982**	**40.549**	**46.544**	***Total***
Primarni postupak	732	683	699	767*	834	*Primary treatment*
Sekundarni postupak	51.541	45.882	33.093	37.642*	37.181	*Secondary treatment*
Tercijarni postupak	1.767	2.048	2.190	2.140	8.529	*Tertiary treatment*
Ispuštene otpadne vode, 000 m^3						
Discharged waste water, 000 m^3						
Ukupno	**90.217**	**87.085**	**73.493**	**76.931**	**76.897**	***Total***
Nepročišćene vode	36.177	38.472	37.511	36.382	30.353	*Unpurified water*
podzemne vode	1.143	1.243	1.426	1.474	1.418	*Ground water*
vodotoke	34.594	36.817	35.652	34.494	28.536	*Watercourses*
akumulacije	440	412	433	414	399	*Reservoirs*
Pročišćene vode	54.040	48.613	35.982	40.549	46.544	*Purified water*
podzemne vode	87	91	94	95	88	*Ground water*
vodotoke	53.463	48.062	35.418	39.959	45.936	*Watercourses*
more	490	460	470	495	520	*Sea*
Kanalizacijska mreža						
Sewage network						
Ukupna dužina/duljina zatvorene kanalizacione mreže, km	**3.080**	**3.182**	**3.324**	**3.430***	**3.495**	***Total length of sewage network, km***
Mješoviti sistem	1.306	1.335	1.430	1.457*	1.491	*Combined system*
Separacijski sistem/sustav	1.774	1.847	1.894	1.973	2.004	*Separation system*
fekalni sistem/sustav	1.086	1.135	1.163	1.192*	1.203	*Fecal sewage*
atmosferski sistem/sustav	688	712	731	781	801	*Atmospheric sewage*
Dužina glavnog kolektora, km	544	560	589	618	621	*Length of main sewage, km*
Broj kanalizacionih priključaka*	239.762	242.551	251.934	254.976	264.341	*Number of connecting pipes*
Broj uličnih slivnika	20.634	21.362	22.973	23.491	23.814	*Number of street drains*

20 - 3 Snabdijevanje/opskrba vodom prema KD BiH 2010 u 2023.
Water supply according to KD BiH 2010 (NACE Rev. 2), 2023

000 m³

		Ukupno *Total*	Iz javnog vodovoda *From public water supply system*	Iz drugih sistema *From other systems*	Iz vlastitih vodozahvata *From own water supplies*				
					iz podzemnih voda *From ground waters*	iz izvora *From springs*	iz vodotoka *From water-courses*	iz akumu-lacija *From reservoirs*	iz jezera *From lakes*
Ukupno/*Total*		**64.302**	**3.977**	**25.503**	**4.997**	**349**	**20.197**	**9.280**	**-**
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	**4.583**	**380**	**3.496**	**271**	**24**	**386**	**26**	**-**
05	Vađenje ugljena i lignita *Mining of coal and lignite*	959	368	-	249	0	316	26	-
07	Vađenje metalnih ruda *Mining of metal ores*	3	0	-	-	3	-	-	-
08	Vađenje ostalih ruda i kamena *Other mining and quarrying*	3.621	12	3.496	22	20	71	-	-
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	**40.515**	**3.470**	**11.618**	**4.725**	**297**	**11.151**	**9.254**	**-**
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda *Manufacture of food products*	1.676	1.134	-	510	32	-	-	-
11	Proizvodnja pića *Manufacture of beverages*	1.210	144	-	833	232	-	-	-
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda *Manufacture of tobacco products*	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Proizvodnja tekstila *Manufacture of textiles*	42	10	30	2	1	-	-	-
14	Proizvodnja odjeće *Manufacture of wearing apparel*	75	73	1	1	-	-	-	-
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda *Manufacture of leather and related products*	90	59	0	20	-	10	-	-
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala *Mfr. of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*	128	104	1	11	11	1	1	-
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira *Manufacture of paper and paper products*	10.660	21	-	124	-	10.515	-	-
18	Štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa *Printing, reproduction of recorded media*	25	16	8	-	-	-	-	-
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda *Manufacture of coke and refined petroleum products*	4.932	-	4.299	633	-	-	-	-
20	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda *Manufacture of chemicals and chemical products*	7.390	169	7.131	5	-	84	0	-

20 - 3 Snabdijevanje/opskrba vodom prema KD BiH 2010 u 2023. (nastavak)
Water supply according to KD BiH 2010 (NACE Rev. 2), 2023 (continued)

000 m³

		Ukupno *Total*	Iz javnog vodovoda *From public water supply system*	Iz drugih sistema *From other systems*	Iz vlastitih vodozahvata *From own water supplies*				
					iz podzemnih *voda* *From ground waters*	iz izvora *From springs*	iz vodotoka *From water-courses*	iz akumu-lacija *From reservoirs*	iz jezera *From lakes*
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	89	82	-	7	-	-	-	-
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa *Manufacture of rubber and plastic products*	96	87	0	8	-	-	0	-
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda *Manufacture of other non-metallic mineral products*	613	141	105	76	3	278	10	-
24	Proizvodnja baznih metala *Manufacture of basic metals*	11.959	361	-	2.092	2	263	9.242	-
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*	1.205	805	18	379	3	-	1	-
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda *Manufacture of computer, electronic and optical products*	3	3	-	-	-	-	-	-
27	Proizvodnja električne opreme *Manufacture of electrical equipment*	51	42	0	10	-	-	-	-
28	Proizvodnja mašina i uređaja, d. n. *Manufacture of machinery, equipment*	61	61	-	-	-	-	0	-
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*	72	60	6	-	7	-	-	-
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava *Manufacture of other transport equipment*	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Proizvodnja namještaja *Manufacture of furniture*	111	75	18	12	6	-	-	-
32	Ostala prerađivačka industrija *Other manufacturing*	18	18	0	-	-	-	-	-
33	Popravak i instaliranje mašina i opreme *Repair and installation of machinery and equipment*	7	4	-	3	-	-	-	-
D	**Proizvodnja i opskrba električnom energijom i plinom** *Electricity and gas supply*	**19.204**	**127**	**10.389**	-	**29**	**8.659**	-	-
35	Proizvodnja i opskrba električnom energijom i plinom	19.204	127	10.389	-	29	8.659	-	-

20 - 4 Korištenje voda prema namjeni, po KD BiH 2010, u 2023.
Water consumed by intended use, according to KD BiH 2010 (NACE Rev. 2), 2023

000 m^3

		Ukupno *Total*	Za tehnološki proces *For technological process*					Za sanitarne potrebe *For sanitary needs*	Za ostale namjene *For other needs*
			za proizvodnju *For production*		za hlađenje *For cooling*		svježa voda *Fresh water*		
			svega *All*	od toga vezana *From that spent*	svega *All*	od toga isparena *From that spent*			
Ukupno/*Total*		**61.837**	**24.701**	**4.834**	**13.366**	**11.099**	**20.531**	**1.996**	**1.244**
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	**4.581**	**3.959**	**3.509**	**5**	**0**	**0**	**307**	**310**
05	Vađenje ugljena i lignita *Mining of coal and lignite*	959	368	-	5	-	-	283	303
07	Vađenje metalnih ruda *Mining of metal ores*	4	2	-	-	-	-	2	0
08	Vađenje ostalih ruda i kamena *Other mining and quarrying*	3.618	3.589	3.509	-	0	0	22	6
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	**39.657**	**17.120**	**1.325**	**8.107**	**3.424**	**11.944**	**1.557**	**929**
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda *Manufacture of food products*	1.676	1.178	287	172	72	19	199	108
11	Proizvodnja pića *Manufacture of beverages*	1.210	1.047	386	21	24	18	70	53
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda *Manufacture of tobacco products*	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Proizvodnja tekstila *Manufacture of textiles*	42	18	-	10	-	-	14	0
14	Proizvodnja odjeće *Manufacture of wearing apparel*	75	23	-	-	5	-	48	4
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda *Manufacture of leather and related products*	90	42	1	-	-	-	45	3
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala *Mfr. of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw, plaiting materials*	110	25	-	2	10	4	77	2
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira *Manufacture of paper and paper products*	10.660	8.521	103	841	275	1.199	65	34
18	Štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa *Printing and reproduction of recorded*	25	1	-	-	-	-	16	8
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda *Manufacture of coke and refined petroleum products*	3.262	539	372	1.548	415	1.009	116	50
20	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda *Manufacture of chemicals and chemical products*	7.350	1.528	9	4	86	5.696	106	15

20 - 4 Korištenje voda prema namjeni, prema KD BiH 2010 u 2023. (nastavak)
Water consumed by intended use, according to KD BiH 2010 (NACE Rev. 2) 2023. (continued)

000 m³

		Ukupno *Total*	Za tehnološki proces *For technological process*				svježa voda *Fresh water*	Za sanitarne potrebe *For sanitary needs*	Za ostale namjene *For other needs*
			za proizvodnju *For production*		za hlađenje *For cooling*				
			svega *All*	od toga vezana *From that spent*	svega *All*	od toga isparena *From that spent*			
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	89	50	18	-	-	-	33	6
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa *Manufacture of rubber and plastic products*	96	15	3	16	2	3	56	6
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda *Manufacture of other non-metallic mineral products*	613	172	141	40	87	293	77	31
24	Proizvodnja baznih metala *Manufacture of basic metals*	12.839	3.242	-	5.056	2.415	3.680	309	553
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*	1.194	637	6	380	16	17	137	23
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda *Manufacture of computer, electronic and optical products*	3	-	-	-	-	-	3	-
27	Proizvodnja električne opreme *Manufacture of electrical equipment*	51	3	-	10	4	4	32	2
28	Proizvodnja mašina i uređaja, d. n. *Manufacture of machinery, equipment n.e.c.*	61	28	-	1	1	0	30	2
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*	72	31	-	3	2	2	25	12
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava *Manufacture of other transport equipment*	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Proizvodnja namještaja *Manufacture of furniture*	111	19	-	0	9	0	78	14
32	Ostala prerađivačka industrija *Other manufacturing*	18	1	-	3	1	0	14	0
33	Popravak i instaliranje mašina i opreme *Repair, installation of machinery, equipment*	8	-	-	-	-	-	6	2
D	**Proizvodnja i opskrba električnom energijom i plinom** *Electricity and gas supply*	**17.599**	**3.622**	**-**	**5.254**	**7.675**	**8.587**	**132**	**6**
35	Proizvodnja i opskrba električnom energijom i plinom *Electricity and gas supply*	17.599	3.622	-	5.254	7.675	8.587	132	6

20 - 5 Ispuštanje upotrijebljene vode iz industrije prema KD BiH 2010 u 2023.
Discharge of waste water from industry according to KD BiH 2010 (NACE Rev. 2), 2023

000 m³

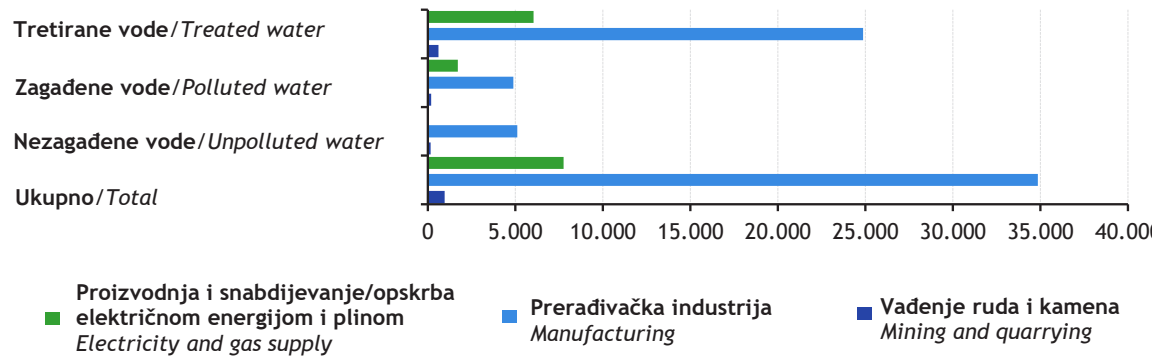
		Ukupno *Total*	Nezagađene vode *Unpolluted water*	Zagađene vode *Polluted water*	Tretirane vode *Treated water*			
					svega *All*	primarni *Primary*	sekundarni *Secondary*	tercijarni *Tertiary*
Ukupno/*Total*		**43.651**	**5.296**	**6.783**	**31.571**	**21.748**	**941**	**8.883**
B	**Vađenje ruda i kamena** *Mining and quarrying*	**999**	**157**	**188**	**654**	**553**	**101**	**0**
05	Vađenje ugljena i lignita *Mining of coal and lignite*	886	156	160	569	470	99	0
07	Vađenje metalnih ruda *Mining of metal ores*	4	0	3	-	-	-	-
08	Vađenje ostalih ruda i kamena *Other mining and quarrying*	109	-	24	85	82	3	-
C	**Prerađivačka industrija** *Manufacturing*	**34.905**	**5.139**	**4.883**	**24.882**	**15.249**	**750**	**8.883**
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda *Manufacture of food products*	1.317	98	331	889	537	196	155
11	Proizvodnja pića *Manufacture of beverages*	798	153	416	228	111	118	-
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda *Manufacture of tobacco products*	-	-	-	-	-	-	-
13	Proizvodnja tekstila *Manufacture of textiles*	42	-	14	29	0	-	28
14	Proizvodnja odjeće *Manufacture of wearing apparel*	70	0	61	9	9	-	-
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda *Manufacture of leather and related products*	89	-	45	44	20	25	-
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; 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*	100	1	92	6	6	-	-
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira *Manufacture of paper and paper products*	10.282	1.511	10	8.761	251	5	8.506
18	Štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa *Printing and reproduction of recorded media*	25	3	19	3	3	-	-
19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda *Manufacture of coke and refined petroleum*	2.475	616	1.472	388	106	282	-
20	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda *Manufacture of chemicals and chemical*	7.255	0	110	7.145	7.104	41	-
21	Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata *Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations*	71	0	36	35	33	-	2
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa *Manufacture of rubber and plastic products*	91	10	71	10	8	2	0
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda *Manufacture of other non-metallic mineral products*	386	8	70	308	272	25	11

20 - 5 Ispuštanje upotrijebljene vode iz industrije prema KD BiH 2010 u 2023. (nastavak)
Discharge of waste water from industry, according to KD BiH 2010 (NACE Rev. 2), 2023 (continued)

000 m³

		Ukupno *Total*	Nezagađene vode *Unpolluted water*	Zagađene vode *Polluted water*	Tretirane vode *Treated water*			
					svega *All*	primarni *Primary*	sekundarni *Secondary*	tercijarni *Tertiary*
24	Proizvodnja baznih metala *Manufacture of basic metals*	10.425	2.536	1.430	6.460	6.291	-	169
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme *Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*	1.171	192	522	458	428	27	3
26	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda *Manufacture of computer, electronic and optical products*	3	-	3	-	-	-	-
27	Proizvodnja električne opreme *Manufacture of electrical equipment*	46	1	40	5	-	5	-
28	Proizvodnja mašina i uređaja, d. n. *Manufacture of machinery and equipment n.e.c.*	60	2	25	33	26	8	-
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica *Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers*	70	10	31	30	18	3	9
30	Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava *Manufacture of other transport equipment*	-	-	-	-	-	-	-
31	Proizvodnja namještaja *Manufacture of furniture*	103	0	67	36	21	15	-
32	Ostala prerađivačka industrija *Other manufacturing*	17	-	16	2	2	-	-
33	Popravak i instaliranje mašina i opreme *Repair and installation of machinery and equipment*	8	-	5	3	3	-	-
D	**Proizvodnja i opskrba električnom energijom i plinom** *Electricity and gas supply*	**7.747**	**-**	**1.712**	**6.035**	**5.946**	**89**	**-**
35	Proizvodnja i opskrba električnom energijom i plinom *Electricity and gas supply*	7.747	-	1.712	6.035	5.946	89	-

20 - 5.1 Ispuštanje upotrijebljene vode iz industrije, 2023.
Discharge of waste water from industry, 2023



20 - 6 Količina nastalog otpada iz proizvodnih aktivnosti
Quantity of waste generated from production activities

tona/*tonnes*

			Količina otpada iz proizvodnih aktivnosti *Amount of waste from production activities*		
			ukupno *Total*	od toga količina opasnog otpada *Of which amount of hazardous waste*	
2014*			18.128.441	6.617	*2014**
2016*			15.053.181	9.726	*2016**
2018*			36.378.041	8.987	*2018**
2020*			13.896.910	4.557	*2020**
2022			32.129.601	6.354	*2022*
B	**05-08**	**Vađenje ruda i kamena**	**28.815.497**	**204**	***Mining and quarrying***
C	**10-33**	**Prerađivačka industrija**	**1.769.143**	**5.532**	***Manufacturing***
	10-12	Proizvodnja prehrambenih proizvoda, pića, i duhanskih proizvoda	38.535	41	*Manufacture of food products, beverages and tobacco products*
	13-15	Proizvodnja tekstila, odjeće, kože i srodnih proizvoda	3.273	65	*Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and related products*
	16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	123.853	0	*Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials*
	17-18	Proizvodnja papira i proizvoda od papira, štampanje i umnožavanje snimljenih zapisa	117.411	95	*Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media*
	19	Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	4.858	942	*Manufacture of coke and refined petroleum products*
	20-22	Proizvodnja hemikalija i hemijskih proizvoda, osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata, proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	442.617	213	*Manufacture of chemicals and chemical products, basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations, manufacture of rubber and plastic products*
	23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	5.218	1.980	*Manufacture of other non-metallic mineral*
	24-25	Proizvodnja baznih metala, proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina i opreme	1.010.234	1.155	*Manufacture of basic metals, manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment*
	26-30	Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda, električne opreme, mašina i uređaja, d. n., motornih vozila, prikolica i poluprikolica i ostalih prijevoznih sredstava	16.383	775	*Manufacture of computer, electronic and optical products, electrical equipment, machinery and equipment n.e.c., motor vehicles, trailers and semi-trailers and other transport*
	31-33	Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, popravak i instaliranje mašina i opreme	6.760	267	*Manufacture of furniture, other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment*
D	**35**	**Proizvodnja i opskrba električnom energijom i plinom**	**1.519.962**	**447**	***Electricity and gas supply***
F	**41-43**	**Građevinarstvo**	**25.000**	**171**	***Construction***

20 - 7 Ukupna količina otpada iz proizvodnih aktivnosti prema EWC - statističkoj klasifikaciji

Total quantity of waste from production activities by EWC - statistical classification

tona / *tonnes*

		Količina otpada iz proizvodnih aktivnosti *Amount of waste from production activities*			
		ukupno *Total*	**neopasni otpad** *Non-hazardous waste*	**opasni otpad** *Hazardous waste*	
2014*		18.128.441	18.121.824	6.617	*2014**
2016*		15.053.181	15.043.455	9.726	*2016**
2018*		36.378.041	36.369.053	8.987	*2018**
2020*		13.896.910	13.892.354	4.557	*2020**
2022		32.129.601	32.123.247	6.354	*2022*
01.1	Iskorišteni rastvarači	7	-	7	*Spent solvents*
01.2	Kiseline, alkalni ili slani otpad	1.085	834	251	*Acid, alkaline or saline wastes*
01.3	Korištena ulja	412	-	412	*Used oils*
01.4, 02,	Hemijski otpad	4.302	2.556	1.747	*Chemical*
03.2	Industrijski otpadni muljevi	26.938	25.673	1.266	*Industrial effluent sludges*
03.3	Muljevi i otpadne tečnosti iz tretmana otpada	142	142	-	*Sludges and liquid wastes from waste treatment*
05	Otpad od zdravstvene zaštite i biološki otpad	0	-	0	*Health care and biological wastes*
06.1	Otpad od obojenih metala i željeza	69.545	69.545	-	*Metallic waste, ferrous*
06.2	Otpad od neobojenih metala	13.730	13.730	-	*Metallic waste, non-ferrous*
06.3	Metalni otpad, miješani obojeni i neobojeni otpad	3.874	3.874	-	*Metallic waste, mixed ferrous and non-ferrous*
07.1	Otpad od stakla	1.200	1.200	-	*Glass wastes*
07.2	Otpad od papira i kartona	3.613	3.613	-	*Paper and cardboard wastes*
07.3	Otpad od gume	867	867	-	*Rubber wastes*
07.4	Otpad od plastike	2.891	2.891	-	*Plastic wastes*
07.5	Otpad od drveta	178.049	178.008	41	*Wood wastes*
07.6	Otpad od tekstila	1.515	1.515	-	*Textile wastes*
07.7	Otpad koji sadrži PCB	1.650	-	1.650	*Waste containing PCBs*
08 (isklj.	Odbačena oprema	264	199	65	*Discarded equipment (excl.*
08.1	Odbačena vozila	91	7	83	*Discarded vehicles*
08.41	Otpadne baterije	11	1	10	*Batteries and*
09.1	Životinjski i miješani otpad od pripreme hrane	26.075	26.075	-	*Animal and mixed food wastes*
09.2	Biljni otpad	1.202	1.202	-	*Vegetal wastes*
09.3	Životinjske fekalije, urin i đubrivo	1.831	1.831	-	*Animal feces, urine and manure*
10.1	Otpad iz domaćinstva i sličan otpad	11.629	11.629	-	*Household and similar wastes*
10.2	Miješani i nerazvrstani	483.107	483.107	0	*Mixed and undifferentiated*
10.3	Otpad od razvrstavanja	3	-	3	*Sorting residues*
11	Muljevi	654	654	-	*Common sludges*
12.1	Mineralni otpad od građenja	12.051	11.931	120	*Mineral wastes from construction*
12.2, 12.3,	Ostali mineralni otpad	28.708.848	28.708.813	35	*Other mineral wastes*
12.4	Otpad od sagorijevanja	2.443.773	2.443.376	396	*Combustion waste*
12.6	Zemlja	719	453	267	*Soil*
12.7	Otpad od iskopavanja	129.520	129.520	-	*Dredging spoils*
12.8, 13	Mineralni otpad od tretmana	-	-	-	*Mineral wastes from waste*

20 - 8 Ukupna količina otpada iz proizvodnih aktivnosti prema listi otpada - LoW

Total quantity of waste from production activities by european list of waste - LoW

tona/*tonnes*

		Količina otpada iz proizvodnih aktivnosti *Amount of waste from production activities*	
		ukupno *Total*	**od toga količina opasnog otpada** *Of which amount of hazardous waste*
	2014*	18.128.441	6.617
	2016*	15.053.181	9.726
	2018*	36.378.041	8.987
	2020*	13.896.910	4.557
	2022	32.129.601	6.354
01	Otpad koji nastaje pri istraživanju, eksploatiranju i fizičkoj-hemijskoj obradi mineralnih sirovina *Wastes resulting from exploration, mining, dressing and further treatment of minerals and quarry*	28.698.372	-
02	Otpad iz poljoprivrede, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lova i ribarstva, pripremanja hrane i prerade *Wastes from agricultural, horticultural, hunting, fishing and aquaculture primary production, food preparation and processing*	34.319	-
03	Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona *Wastes from wood processing and the production of paper, cardboard, pulp, panels and furniture*	186.552	41
04	Otpad iz kožarske, krznarske i tekstilne industrije *Wastes from the leather, fur and textile industries*	1.928	-
05	Otpad od prerade nafte, prečišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade uglja *Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal*	3.219	164
06	Otpad iz anorganskih hemijskih procesa *Wastes from inorganic chemical processes*	366.311	116
07	Otpad iz organskih hemijskih procesa *Wastes from organic chemical processes*	1.969	4
08	Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajli), ljepila, sredstva za zaptivanje i štamparskih boja *Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks*	93	91
09	Otpad iz fotografske industrije *Wastes from the photographic industry*	0	0
10	Otpad iz termičkih procesa *Inorganic wastes from thermal processes*	2.570.508	396
11	Otpad od hemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala *Inorganic metal-containing wastes from metal treatment and the coating of metals, and non-ferrous hydrometallurgy*	711	579
12	Otpad od oblikovanja i površinske obrade metala i plastike *Wastes from shaping and surface treatment of metals and plastics*	22.820	75
13	Otpadna ulja (osim jestivih ulja, 05, 12 i 19) *Oil wastes (except edible oils, 05, 12 and 19)*	1.335	1.335
14	Otpad od organskih supstanci koje se koriste kao rastvarači (osim 07 i 08) *Wastes from organic substances used as solvents (except 07 and 08)*	7	7

20 - 8 Ukupna količina otpada iz proizvodnih aktivnosti prema listi otpada - LoW (nastavak)

Total quantity of waste from production activities by european list of waste - LoW (continued)

tona/*tonnes*

		Količina otpada iz proizvodnih aktivnosti *Amount of waste from production activities*	
		ukupno *Total*	**od toga količina opasnog otpada** *Of which amount of hazardous waste*
15	Otpadna ambalaža; apsorbensi, tkanine i sredstva za brisanje i upijanje, filterski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način *Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified*	3.877	142
16	Otpad koji nije specificiran u katalogu *Wastes not otherwise specified in the list*	13.986	448
17	Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući otpad od izgradnje cesta) *Construction and demolition wastes (including road construction)*	186.250	2.068
18	Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz domaćinstava i restorana koji ne potiče iz neposredne zdravstvene zaštite) *Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restaurant waste not arising from immediate health care)*	64	0
19	Otpad iz postrojenja za upravljanje otpadom, postrojenja za prečišćavanje gradskih otpadnih voda i pripremu vode za piće i industrijsku upotrebu *Wastes from waste treatment facilities, off-site waste water treatment plants and the water industry*	19.141	832
20	Komunalni otpad i slični otpad iz industrije, trgovine i zanatskih pogona, uključujući odvojeno prikupljene frakcije *Municipal wastes and similar commercial, industrial and institutional waste including separately collected fractions*	18.139	58

20 - 9 Prikupljeni i odloženi otpad

Collected and disposed waste

tona/*tonnes*

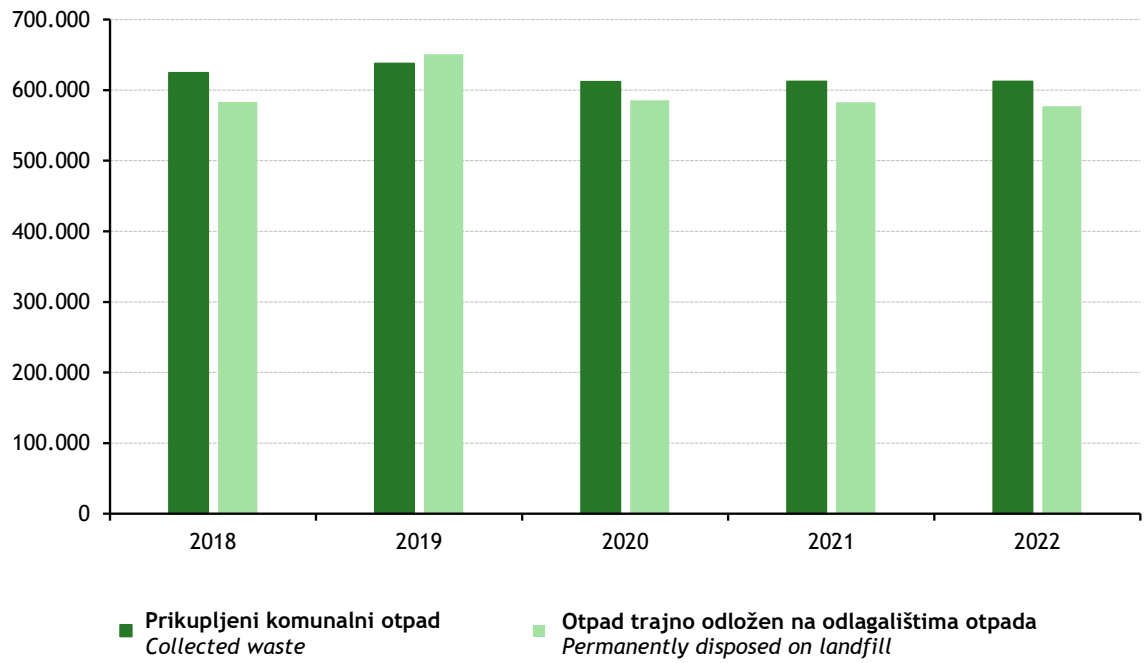
	2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno prikupljeno otpada *Total amount of collected waste*	637.597	611.856	612.373	612.073	598.446
Ukupno odloženo otpada *Disposed waste*	650.756	585.538	582.855	577.183	565.916
Ukupan broj evidentiranih odlagališta otpada *Number of recorded disposal sites*	45	45	45	45	45

20 - 10 Količine otpada prikupljene javnim odvozom prema izvorima otpada
Quantities of waste collected by communal services

tona/*tonnes*

	Godišnja količina otpada *Total annual amount of waste*	**Otpad iz domaćinstava** *Waste from households*	**Otpad iz proizvodnje** *Waste from productive and service activities*	**Otpad iz komunalnih službi** *Waste from public communal services*	
2019	637.597	507.984	110.417	19.196	*2019*
2020	611.856	490.588	99.796	21.203	*2020*
2021	612.373	500.002	98.456	13.915	*2021*
2022	612.073	504.686	94.002	13.385	*2022*
2023	598.446	475.193	101.169	22.084	*2023*
Komunalni otpad	**586.967**	**471.846**	**93.038**	**22.084**	***Municipal waste***
Odvojeno prikupljene vrste otpada	15.087	8.464	6.623	-	*Separately collected waste types*
Otpad vrtova i parkova	11.658	5.121	-	6.538	*Garden and park waste*
Ostali komunalni otpad	560.221	458.261	86.415	15.546	*Other municipal waste*
Otpadna ambalaža	**11.479**	**3.348**	**8.132**	**-**	***Waste packing***
Pakiranje (uključujući odvojeno prikupljanje ambalaže komunalnog otpada)	11.479	3.348	8.132	-	*Packing (including separately collected municipal packing waste)*

20 - 9.1 Prikupljeni i odloženi otpad
Collected and disposed waste



20 - 11 Zaštićena područja prirode sa kategorijama zaštite
Protected areas with nature protection categories

Naziv i kategorija	Kanton	Kategorija po IUCN [1] *IUCN category* [1]	Površina (ha) *Area (ha)*	Godina proglašenja *Year of proclamation*	*Name and category*
Nacionalni park					***National park***
Una	Unsko-sanski, Kanton 10	II	36.629,1	2008	*Una*
Spomenik prirode					***Natural monument***
Tajan	Zeničko-dobojski	III	4.948,3	2008	*Tajan*
Prokoško jezero	Srednjobosanski	III	2.225,0	2005	*Prokoško jezero*
Skakavac	Sarajevo	III	1.430,7	2002/2010	*Skakavac*
Vrelo Bosne	Sarajevo	III	603,0	2006/2010	*Vrelo Bosne*
Park prirode					***Nature park***
Hutovo blato [2]	Hercegovačko-neretvanski	V	7.824,1	1995	*Hutovo blato* [2]
Blidinje	Hercegovačko-neretvanski, Zapadnohercegovački i Kanton 10	V	35.800,0	1995	*Blidinje*
Zaštićeni pejzaž - krajolik					***Protected landscape***
Konjuh	Tuzlanski	V	8.645,3	2009/2014/2017	*Konjuh*
Vjetrenica - Popovo polje	Hercegovačko-neretvanski	V	4.712,2	2021	*Vjetrenica - Popovo polje*
Bijambare	Sarajevo	V	497,0	2006/2010	*Bijambare*
Trebević	Sarajevo	V	400,2	2014	*Trebević*
Bentbaša	Sarajevo	V	160,9	2017	*Bentbaša*

[1] **Međunarodna unija za zaštitu prirode**
[1] *International Union for Conservation of Nature*
[2] **Park je uvršten u Popis močvara od međunarodne važnosti (tzv. Ramsarski popis)**
[2] *Included in the Ramsar List (international significance).*

20 - 12 Područja koja znače posebnost, rijetkost ili jedinstvenost
Areas signifying particularity, rarity or uniqueness

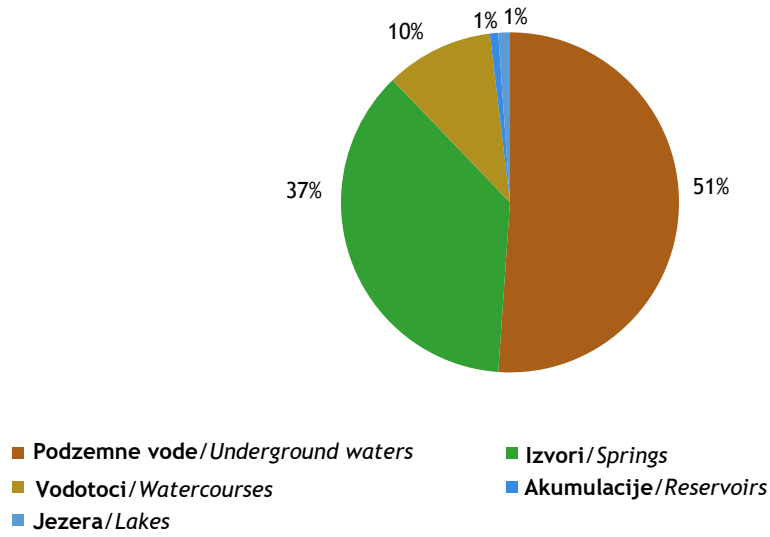
Park *Park*	Zona pod zaštitom *Protected area*	Regija *Region*
Park "Prenj"	Diva Grabovica, Boračko jezero, klisure Prenja, klisure na Neretvi - Gradina, Valentin, vodopad Šištica	Dijelovi planine Prenj, Čvrsnice i Čabulje te dio vodotoka Neretve
Park "Treskavica" Vranica planina Bitovnja planina	Prokoško jezero	Općina Trnovo Općina Gornji Vakuf Općine Konjic i Kreševo
Šator planina Vodotok Une i Unca	Šatorsko jezero (glečersko) kaskade i slapovi u Martinbrodu, slapovi u Ripču, Crni izvor na Uncu, Štrbački Buk	Općine Glamoč i Bosansko Grahovo Unsko-sanski kanton

20 - 13 Međunarodno proglašena zaštićena područja
Internationally designated protected areas

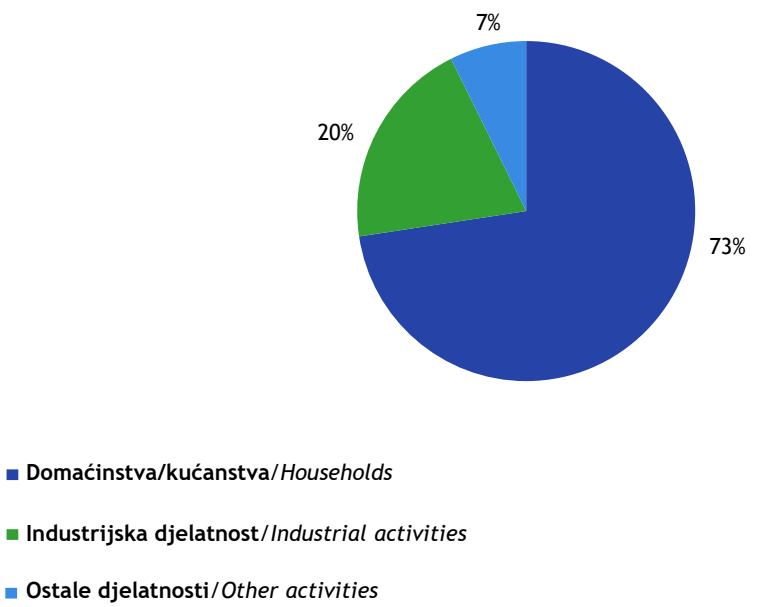
Naziv zaštićenog područja *Name of protected area*	Općina *Municipality*	Površina (ha) *Area (ha)*	Međunarodna kategorija *International category*
Park prirode			***Nature park***
Hutovo blato	Čapljina, Stolac	7.824,07	*Ramsar*
Livanjsko polje	Livno, Bosansko Grahovo, Tomislavgrad	45.868,00	*Ramsar*

Izvor: Federalno ministarstvo okoliša i turizma
Source: the Federal Ministry of Environment and Tourism

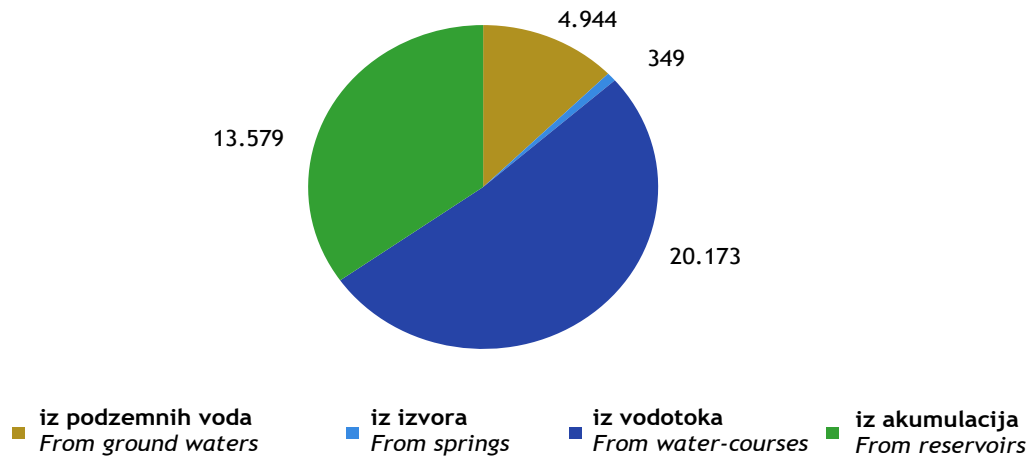
20 - 1.1. **Zahvaćene vode u sistemu javnog vodosnabdijevanja, 000 m^3, 2023. (struktura u %)**
Volume of water captured in public water supply, 000 m^3, 2023 (structure in %)



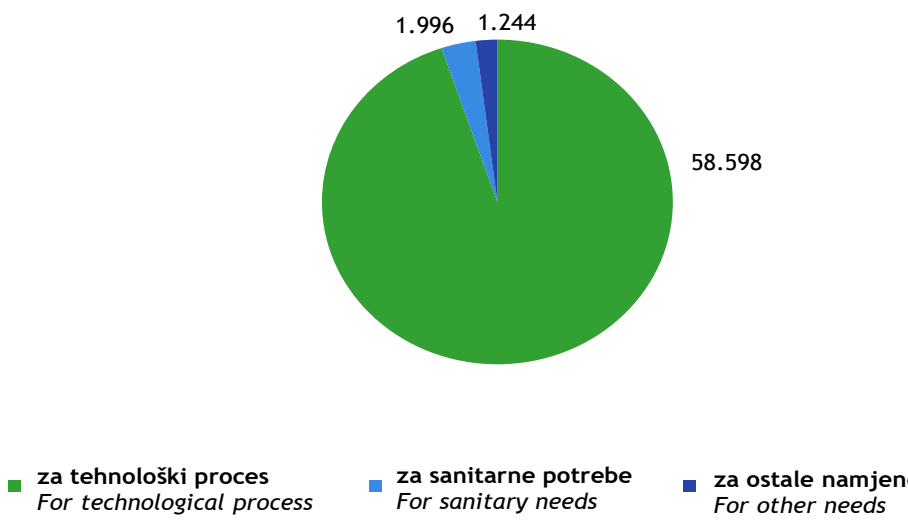
20 - 2.1. **Količine otpadnih voda iz javne kanalizacije/odvodnje, 000 m^3, 2023. (struktura u %)**
Volume of waste waters from public sewage system, 000 m^3, 2023 (structure in %)



20 - 3.1 Snabdijevanje/opskrba vodom iz vlastitih vodozahvata u 000 m^3, 2023.
Water supply from own supplies in 000 m^3, 2023



20 - 4.1 Korišćenje voda prema namjeni u 000 m^3, 2023.
Water consumed by intended use in 000 m^3, 2023



21 Obrazovanje

Education



21. Obrazovanje

Education

21 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci za predškolsko obrazovanje i vaspitanje, vrtićima, djeci i zaposlenima se prikupljaju godišnjim izvještajima sa stanjem 01. oktobar/listopad .

Data for preschool education kindergartens, childrens and employees are collected by annual reports with the situation as per 01 October .

Podaci za osnovno i srednje obrazovanje koji se objavljuju, rezultat su redovnog/redovitog godišnjeg istraživanja, stanje 25.09. septembar/rujan.

Data for basic and secondary education have been collected by regular annually research, existing on September 25th.

Kod redovnih/redovitih srednjih škola broj škola prikazan je u ukupnom zbiru redovnih/redovitih srednjih škola. Broj škola po vrstama (gimnazije, tehničke i srodne, stručne/strukovne i umjetničke škole) nije moguće iskazati, jer jedna mješovita škola, kao pravni subjekt, može u svom sastavu imati više vrsta škola odnosno programa.

At the regular secondary schools, number of schools are presented as total number of secondary schools. We are not in possibility to present a number of secondary schools by type (gymnasiums, technical and similar schools, vocational schools and art schools). The reason is following: one mixed schools as a legal entity may have in her structure several type of programs.

Podaci o upisanim studentima na visokoškolskim ustanovama prikupljaju se na osnovu/temelju obrazaca koje popunjavaju studenti prilikom upisa u zimski semestar svake školske godine.

Data on students enrolled in institutions of higher education are gathered by individual questionnaire at the beginning of the winter semester of each school year.

Podaci o studentima koji su diplomirali prikupljaju se također na osnovu/temelju obrazaca koje popunjavaju studenti, odnosno kandidati, prilikom diplomiranja .

Data on graduated students refer to the calendar year and are collected by individual questionnaires filled in by students.

Podaci o nastavnicima i saradnicima visokoškolskih ustanova prikupljaju se izvještajima o nastavnom osoblju sa stanjem 31. oktobra/listopada tekuće školske

Data on teachers and teaching staff in institutions of higher education are based on the number of teaching staff as per 31 October of each school year.

Podaci uključuju sve nastavnike i suradnike u nastavi koji predaju na visokoškolskim ustanovama i koji ne predstavljaju fizički broj osoba, jer nastavnik i suradnik u nastavi može predavati na dva i više fakulteta.

Data include teaching academic staff that teach at institutions of higher education and do not represent the actual number of persons since members of academic staff can teach at two or more institutions of higher education.

Redovno/Redovito obrazovanje

Cilj statistike predškolskog vaspitanja i obrazovanja je da obezbijedi podatke o broju djece u predškolskim ustanovama, broju vaspitnih grupa i zaposlenih koji provode program predškolskog vaspitanja i obrazovanja.

Osnovno obrazovanje traje devet godina i obavezno/obvezno je za svu djecu od šeste do petnaeste godine života. Cilj osnovnog obrazovanja je stjecanje općeg znanja, a ostvaruje se prema jedinstvenom nastavno programu.

Prelazak na devetogodišnje osnovno obrazovanje počeo je od školske 2004/2005 godine i povezan je sa promjenama u strukturi i organizaciji osnovnog odgoja i obrazovanja.

Srednje obrazovanje nakon završetka osnovnog školovanja omogućuje stjecanje znanja i sposobnosti za rad i nastavak školovanja. Srednje obrazovanje nije obavezno/obvezno. Vrste srednjih škola, ovisno o vrsti nastavnog plana i programa jesu:

- gimnazije – izvode nastavni plan i program u trajanju od četiri godine, a mogu biti opće i specijalizirane; pripremaju učenike za nastavak školovanja na visokoškolskim ustanovama;

- stručne/strukovne škole – izvode nastavni plan i program u trajanju od tri godine. Na kraju svog školovanja učenici ovih škola polažu završni ispit i osposobljavaju se za tržište rada ili da bi nastavili školovanje u visokoškolskom obrazovanju.

- tehničke i srodne škole – školovanje traje četiri godine. Pripremaju učenike za tržište rada i za nastavak školovanja na visokoškolskim institucijama;

- umjetničke škole – školovanje traje četiri godine, a mogu biti muzičke/glazbene, baletne i likovne. Pripremaju učenike za tržište rada i za nastavak školovanja na umjetničkim akademijama;

- vjerske škole – školovanje traje četiri godine. Pripremaju učenike za tržište rada i za nastavak školovanja na visokoškolskim institucijama.

Regular education

The objective of the statistics of preschool education is to provide data on the number of shildreb in preschool institutions, number of educational groups and employees that realize preschool educational programme.

Basic education lasts for nine years and is compulsory for all children between the age of six and fiftheen. It gives basic general education according to established educational plan and programme.

A transition to the nine-year primary education started in the school year 2004/2005. It is connected with changes made in the structure and organisation of the primary education.

Secondary education follows basic education and provides skils and knowledge for work or continuation of schooling. Secondary education is not compulsory. Depending on curricula and programmes, there are the following types of secondary schools:

- grammar schools – last for 4 years, and by the curriculum are divided into general and specialised ones; they prepare students for continuation of their schooling at institutions of higher education.

- vocational schools – last 3 years and are divided into crafts, industrial and technical schools. At the end of their schooling students in the school laid the final exam and is trained for the job market or to continue their education in higher education.

- technical and similar schools - last for years and prepare students either to work and to continue their schooling at instiurions of higher education.

- art schools – last for 4 years and are divided by type to music, ballet or fine arts schools. They prepare students either to work or to continue their schooling at academies of art.

- religious schools – last for 4 years and prepare students either to work or to continue their schooling at institutions of higher education.

Visoko obrazovanje provodi se na visokoškolskim ustanovama nakon završene srednje škole. Visokoškolske ustanove su univerziteti/sveučilišta i visoke škole. Univerzitet/sveučilište može imati organizacione jedinice kao što su fakulteti, akademije.

Higher education is carried out in institutions of higher education after completed 4 year secondary school. Higher education institutions are universities and high schools. The University can have organizational units, such as faculties, academies.

Osnovno obrazovanje djece i omladine/mladeži s teškoćama u razvoju provodi se u osnovnoj školi u posebnim odgojno-obrazovnim grupama i razrednim odjelima u okviru škole. Iznimno za djecu s većim teškoćama u razvoju osnovno školovanje obavlja se u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja.

Basic education of handicapped children and youth is carried out in special training-educational groups and class units within the school. In case of stronger handicaps, basic education is provided in special institutions.

Srednje obrazovanje učenika s teškoćama u razvoju organizira se uz primjenu individualnih postupaka u redovnim/redovitim ili posebnim razrednim odjelima i obrazovnim grupama.

Secondary education of handicapped children and youth is provided by applying individual methods within regular or special class units or educational groups.

Definicije

Definitions

Obrazovni sistem/sustav Federacije Bosne i Hercegovine uključuje predškolsko (ISCED 0), osnovno (ISCED 1 i 2), srednje (ISCED 3 i 4) i visoko (ISCED 5,6,7 i 8) obrazovanje.

Educational System of the Federation of Bosnia and Herzegovina includes pre-school (ISCED 0), basic (ISCED 1 and 2), secondary (ISCED 3 and 4) and higher (ISCED 5,6,7 and 8) education.

Dječiji vrtići su ustanove koje pružaju usluge njege, odgoja i zaštite djece predškolske dobi.

Pre-school institutions are institutions which provide upbringing, care and education for pre-school children.

U statistici obrazovanja školom se smatra skupina učenika koja pohađa nastavu određene vrste i stepena/stupnja po istovrsnom nastavnom planu i programu, bez obzira na to nalazi li se ta skupina učenika pod posrednim ili neposrednim rukovodstvom jedne uprave ili ima zajedničku upravu s drugim školskim jedinicama različite vrste i stepena/stupnja obrazovanja. Svaka teritorijalno odvojena jedinica (razredni odjel) iste vrste smatra se također školom (školskom jedinicom).

School – in educational statistics a school is considered a group of pupils following a uniform educational plan and programme of the specific kind and level, irrespective of the form of administration which can be either direct or indirect indepedent one, or joint with other school units of different kind and level of education. Each geographically separated unit (a class) is also considered a school (a school unit).

Visokoškolske ustanove su univerziteti /sveučilišta i visoke škole. Univerzitet/Sveučičište je ustanova koja realizuje najmanje pet različitih studujskih programa iz najmanje tri naučne oblasti i akademske stepene sva tri ciklusa. Naziv "Visoka škola" odnosi se na visokoškolsku ustanovu koja realizuje najmanje jedan studijski program iz jedne naučne oblasti.

Institutions of higher education are university and school of higher education. The name "University" refers to a higher education institution that realises at least five different study programmes from lest three fields of study and academic levels of all three cycles. The name "Higher education schools" refers to a higher education institution at least one study programme from one field of study.

Univerzitetsko/sveučilišno obrazovanje obuhvaća dodiplomski, diplomski i postdiplomski studij. U skladu/sukladno s europskim sistemom prijenosa bodova (ECTS) jednom godinom studija se u pravilu stječe 60 ECTS bodova.

University education comprises undergraduate, graduate and postgraduate studies. In accordance to the European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS), 60 ECTS credits measure the workload of a full-time student during one academic year.

Dodiplomski univerzitetski/sveučilišni studij, koji u pravilu traje tri do četiri godine i kojim se stječe od 180 do 240 ECTS bodova, osposobljava studente za diplomski studij, te im daje mogućnost zapošljavanja na određenim stručnim poslovima.

Undergraduate university study, which normally lasts for three to four years and students earn 180-240 ECTS credits, enables students to continue their studies at graduate university study or to enter the labour market.

Diplomski univerzitetski/sveučilišni studij traje u pravilu jednu do dvije godine. Njime se stječe 60 do 120 ECTS bodova, te ukupan broj bodova koji se stječu na dodiplomskom i diplomskom studiju iznosi najmanje 300 ECTS bodova.

Graduate university study normally lasts for one to two years and students earn 60-120 ECTS credits. A total number of credits earned at undergraduate and graduate study is at least 300 ECTS credits.

Postidplomski studij traje tri godine, vrednuje se sa 180 ECTS bodova i vodi do akademskog zvanja doktora nauka.

Postgraduetes studies last three years, they are valued with 180 ECTS credits and leads to the academic title of doctor of science.

ISCED 2011 – International Standard Classification of Education – Međunarodna standardizirana klasifikacija obrazovanja koristi se prema preporuci UNESCO-a, OECD-a, EUROSTAT-a i drugih međunarodnih organizacija za prikazivanje svih podataka o obrazovanju i omogućuje usporedivost podataka o obrazovanju na međunarodnom nivou/razini.

ISCED 2011 – International Standard Classification of Education – is being used as recommended by UNESCO, OECD, EUROSTAT and other international organisations for presenting all data on education, enabling their comparison on the international level.

ISCED ima dvije glavne ukrštene varijable: stepen/stupanj obrazovanja i područje obrazovanja.

In ISCED there are two crossed variables: the level of education and field of study.

Stupnjevi/stepeni obrazovanja, koji odgovaraju u školskom sistemu Federacije Bosne i Hercegovine jesu:

The levels of education in the Federation educational System are as follows:

ISCED 0 - predškolsko obrazovanje djece od treće godine do polaska u osnovnu školu;

ISCED 0 - corresponding to pre -school education of children from the age of theree to starting basic school;

ISCED 1 - niže osnovno obrazovanje od I - IV razreda prema osmogodišnjem programu; odnosno od I - V razreda prema devetogodišnjem programu obrazovanja;

ISCED 1 - primary education (first four - eight year school programme or first five - nine year school programme);

ISCED 2 - više osnovno obrazovanje od V - VIII razreda prema osmogodišnjem programu; odnosno od VI - IX razreda prema devetogodišnjem programu obrazovanja;

ISCED 2 - lovel secondary education (last four years of basic education);

ISCED 3 - srednje obrazovanje;

ISCED 3 - corresponding to upper secondary education;

ISCED 4 - postsrednje obrazovanje (specijalistički programi za odrasle)

ISCED 4 - post secondary education (specialized programs for adults)

ISCED 5 - više obrazovanje po starom načinu studiranja (VI stepen)

ISCED 5 - undergraduate and postgraduate (master' degree);

ISCED 6 - VII stepen po starom programu studiranja (trajanje 4-5 godina), I ciklus po novom programu.

ISCED 6 - VII level of the old program of study (duration 4-5 years), I cycle through the new program.

ISCED 7 - visoko obrazovanje po starom programu VII stepen (trajanje 5-6 godina), II ciklus "master" po novom programu i integrirani I i II ciklus po novom programu.

ISCED 7 - higher education under the old program VII level (duration 5-6 years), second cycle of "master" under new program, integrated I cycle and II cycle under the new program.

ISCED 8 - naučni/znanstveni stepen - doktorat

ISCED 8 - corresponding to doctors degree.

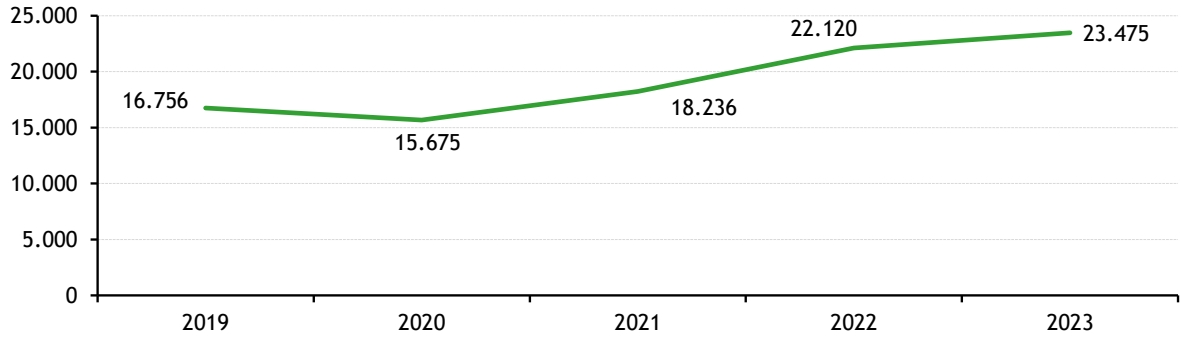
21 - 1 Predškolske ustanove
Preschool institutions

	Broj predškolskih ustanova *Number of preschool institutions*	Broj djece *Number of children*		Zaposleni *Number of employees*				
		ukupno *Total*	djevojčice *Girls*	ukupno *Total*	žene *Female*	zaposleni u nastavi *Teachinf staff*	zdravstveni stručnjaci *Health professionals*	ostalo osoblje *Other personnel*
2019	208	16.756	8.086	2.307	2.180	1.175	224	908
2020	214	15.675	7.455	2.406	2.269	1.232	230	944
2021	229	18.236	8.791	2.717	2.560	1.466	265	986
2022	255	22.120	10.457	2.972	2.838	1.645	303	1.024
2023	255	23.475	11.314	3.152	2.917	1.782	327	1.043

21 - 2 Djeca u predškolskim ustanovama prema uzrastu i spolu
Children in preschool institutions by age and sex

	Ukupno *Total*	Djeca prema uzrastu *Children by age*					
		do 3 godine *less than 3 years*	3-4 godine *3-4 years*	4-5 godina *4-5 years*	5-6 godina *5-6 yeras*	Mješovite grupe od 3 do 6 godina *Mixed groups of 3-6 years*	Broj vaspitnih grupa *Upbringing groups*
Svega/*All*							
2019	16.756	3.535	2.664	2.962	3.942	3.653	708
2020	15.675	3.472	2.588	2.727	3.557	3.331	744
2021	18.236	4.419	2.836	3.194	3.258	4.529	799
2022	22.120	5.423	3.508	3.639	4.112	5.438	931
2023	23.475	5.838	3.306	3.648	4.097	6.586	1.062
Djevojčica/*Girls*							
2019	8.086	1.703	1.338	1.404	1.816	1.825	-
2020	7.455	1.635	1.218	1.301	1.622	1.679	-
2021	8.791	2.101	1.350	1.549	1.561	2.230	-
2022	10.457	2.537	1.611	1.760	1.925	2.624	-
2023	11.314	2.818	1.611	1.778	1.947	3.160	-

21 - 1.1 Broj djece u predškolskim ustanovama u Federaciji BiH
Number of children in preschool institutions in the Federation of BiH



21 - 3 Redovno/redovito osnovno obrazovanje [1)]

Regular primary education [1)]

	Škole *Schools*	Učenici *Pupils*		Nastavnici *Teachers*		
		svega *All*	učenice *Girls*	svega *All*	žene *Female*	
2019/2020	1.063	179.781	87.538	15.639	11.538	*2019/2020*
2020/2021	1.052	175.316	85.366	15.858	11.733	*2020/2021*
2021/2022	1.043	173.213	84.276	15.896	11.816	*2021/2022*
2022/2023	1.036	169.786	82.895	15.848	11.789	*2022/2023*
2023/2024	1.016	166.817	81.350	15.991	12.069	*2023/2024*

2023/2024

	Škole *Schools*	Učenici *Pupils*		Nastavnici *Teachers*		
		svega *All*	učenice *Girls*	svega *All*	žene *Female*	
Federacija BIH	**1.016**	**166.817**	**81.350**	**15.991**	**12.069**	***Federation of BiH***
Redovne osnovne škole	998	166.353	81.185	15.822	11.941	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	18	464	165	169	128	*Special primary schools*

[1)] Podaci se odnose na redovne/redovite osnovne škole i škole za djecu sa posebnim potrebama. Redovne škole obuhvataju matične škole i područne škole u sastavu matične škole. Škole za djecu sa posebnim potrebama obuhvataju matične škole za djecu sa posebnim potrebama i posebne programe pri redovnim/redovitim školama za djecu sa posebnim potrebama.

[1)] The data refer to regular basic schools and special primary schools. Regular schools include central schools and local schools within the central school. Schools for children with special needs include central schools for children with special needs and special programs at regular schools for children with special needs.

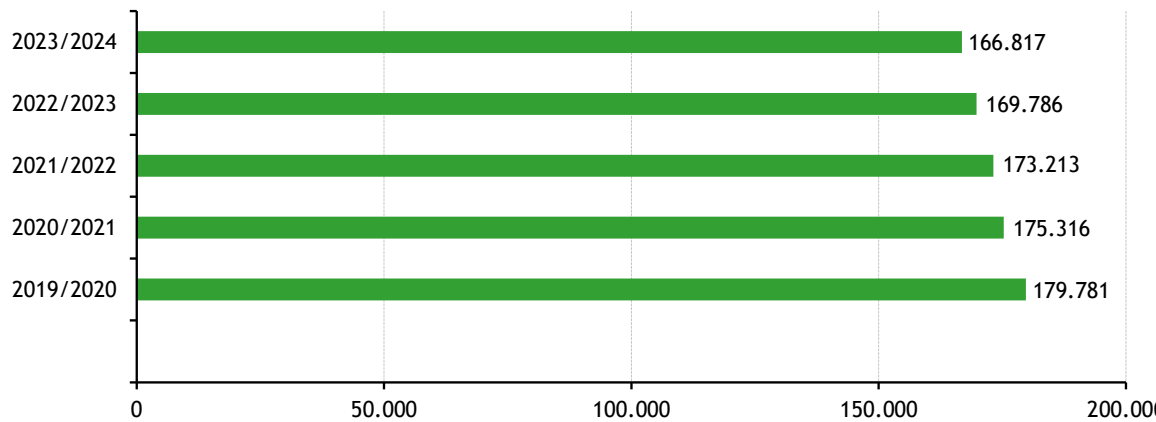
Napomena/*Note*:

Nastavnici područnih škola i drugih programa unutar matične škole se prikazuju zbirno u matičnoj školi.

Teachers from local schools and other programs in the central school are aggregated in a central school.

21 - 3.1 Broj učenika u osnovnim školama u Federaciji BiH

Number of pupils in primary schools in the Federation of BiH

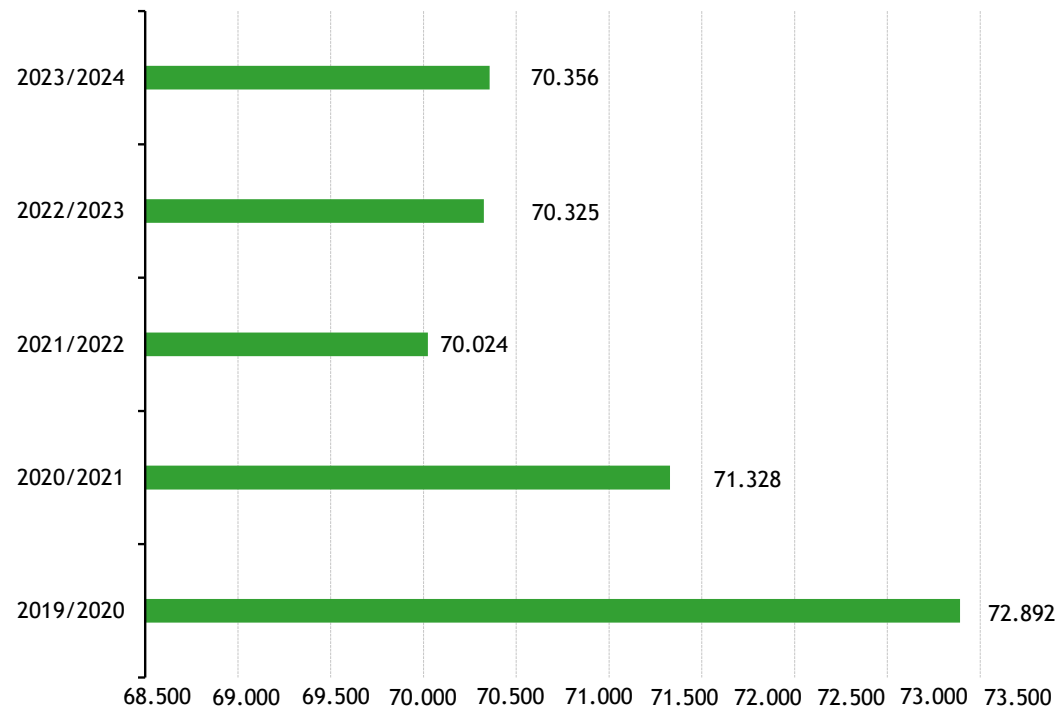


21 - 4 Redovno/redovito srednje obrazovanje [1)]
Regular secondary education

	Škole *Schools*	Učenici *Pupils*		Nastavnici *Teachers*		
		svega *All*	učenice *Girls*	svega *All*	žene *Female*	
2019/2020	216	72.892	36.386	8.516	5.200	*2019/2020*
2020/2021	215	71.328	35.607	8.543	5.299	*2020/2021*
2021/2022	214	70.024	35.006	8.644	5.396	*2021/2022*
2022/2023	212	70.325	35.309	8.763	5.557	*2022/2023*
2023/2024	212	70.356	35.303	8.693	5.531	*2023/2024*
			2023/2024			
Federacija BIH	**212**	**70.356**	**35.303**	**8.693**	**5.531**	***Federation of BiH***
Redovne srednje škole	199	68.050	34.066	8.398	5.359	*Regular secondary schools*
Škole za učenike sa posebnim potrebama	7	180	64	97	68	*Special secondary schools*
Vjerske škole	6	2.126	1.173	198	104	*Religious schools*

[1)] **U redovne srednje škole uključene su gimnazije, tehničke i srodne škole, stručne škole i umjetničke škole**
[1)] *Regular secondary schools include tehnical and related schools, vocational and art schools.*

21 - 4.1 Broj učenika u srednjim školama u Federaciji BiH
Number of pupils in secondary schools in the Federation of BiH



21 - 5 Visoko obrazovanje - upisani studenti i nastavnici na visokoškolskim ustanovama
Higher education - students enrolled in the institutions of higher education and teachers

	Broj visokoškolskih ustanova *Number of institutions for higher education*	Upisani studenti *Students enrolled*		Nastavnici i suradnici [1] *Teachers and teaching staff* [1]	
		ukupno *Total*	žene *Female*	ukupno *Total*	žene *Female*
2019/2020	93	58.048	34.474	6.826	3.233
2020/2021	92	58.057	34.818	6.923	3.286
2021/2022	92	55.577	33.576	6.858	3.193
2022/2023	25[2]	53.618	32.595	7.333	3.491
2023/2024	21[3]	51.940	31.067	7.454	3.602

[1] Podaci uključuju broj nastavnika i suradnika u nastavi koji predaju na visokoškolskim ustanovama. Jedna osoba može predavati na nekoliko visokoškolskih ustanova te iskazani broj ne daje broj fizičkih osoba, stoga je ukupan broj nastavnika i suradnika povećan u odnosu na 2021/2022 školsku godinu.

[1] Data include the number of teachers and teaching staff staff who teach at institutions of higher education. Since it is possible that one person teach at several institutions of higher education, the given number does not present the actual number of physical persons.

[2] Visokoškolske ustanove u Bosni i Hercegovini su univerziteti i visoke škole. (Okvirni zakon o visokom obrazovanju u BiH, "Službeni glasnik BiH", broj 59/07 i 59/09). Za školsku 2022/2023 godinu podatak o broju visokoškolskih ustanova obuhvata i tri vjerska fakulteta u sastavu Univerziteta u Sarajevu.

[2] Higher education institutions in Bosnia and Herzegovina are universities and Bachelor's degree (a first degree at college or university). (Framework law on higher education in Bosnia and Herzegovina, "Official Gazette of Bosnia and Herzegovina", 59/07 and 59/09). For the 2022/2023 school year, the data on the number of higher education institutions also includes three theology faculties within the University of Sarajevo.

[3] Visokoškolske ustanove u Bosni i Hercegovini su univerziteti i visoke škole. (Okvirni zakon o visokom obrazovanju u BiH, "Službeni glasnik BiH", broj 59/07 i 59/09).

[3] Higher education institutions in Bosnia and Herzegovina are universities and Bachelor's degree (a first degree at college or university). (Framework law on higher education in Bosnia and Herzegovina, "Official Gazette of Bosnia and Herzegovina", 59/07 and 59/09).

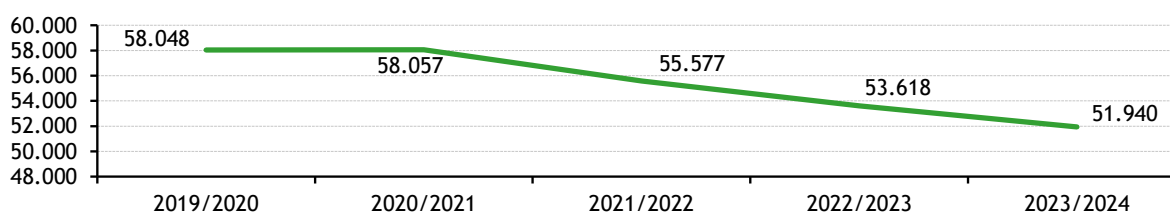
21 - 6 Visoko obrazovanje - diplomirani studenti, promovirani magistri nauka/znanosti i specijalisti, doktori
Higher education - graduated students, masters of scence and specialists, doctors of scence

	Diplomirani studenti *Graduated students*		Magistri nauka/znanosti i specijalisti [4] *Masters of scence and specialists* [4]		Doktori nauka/znanosti [4] *Doctors of scence* [4]	
	ukupno *Total*	žene *Female*	ukupno *Total*	žene *Female*	ukupno *Total*	žene *Female*
2019	12.359	7.556	59	35	25	10
2020	11.476	7.073	57	27	9	3
2021	11.537	7.307	23	12	10	7
2022	10.374	6.643	-	-	-	-
2023	9.286	5.955	-	-	-	-

[4] Podaci se odnose na Stari studijski program.

[4] The data refer to the old study program.

21 - 5.1 Broj upisanih studenata u Federaciji BiH
Number of enrolled students in the Federation of BiH



22

Istraživanje i razvoj

Research and development



22. Istraživanje i razvoj

Research and Development

22 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o istraživanju i razvoju u Federaciji Bosne i Hercegovine prikupljaju se svake godine za predhodnu kalendarsku godinu na obrascima za poslovni sektor (IR-1), visokoškolske ustanove (IR-2) i za državni sektor i neprofitne organizacije (IR-3).

Data on research and development in the Federation of BiH are collected each year for the previous calendar year via forms for the business sector (IR-1), for the institutions of higher education (IR-2) and for the government sector and the non-profit sector (IR- 3).

Statističkim istraživanjem "Istraživanje i razvoj" obuhvaćeni su poslovni subjekti u Federaciji Bosne i Hercegovine koji su obavljali djelatnost istraživanja i razvoja.

Statistical survey entitled "Research and Development" covers business entities in FBiH engaged in the research and development activity.

Metodologija za sprovođenje istraživanja je usklađena sa međunarodnim standardima koje je postavio OECD i objavio u priručniku Frascati Manual (The Measurement of Scientific and Technological Activities – Proposed Standard Practice for Surveys of Research and Experimental Development – Frascati Manual 2002 i revidirana izdanja iz 2007 i 2015. god.; izdavač: OECD).

Methodology used while conducting this survey is harmonised with the international standards which the OECD established and published in the Frascati Manual (The Measurement of Scientific and Technological Activities – Proposed Standard Practice for Surveys of Research and Experimental Development-Frascati Manual 2002 publisher. 2007 and 2015; revised editions: Organisation for Economic Cooperation and Development).

Definicije

Definitions

Naučna istraživanja su teorijski ili eksperimentalni rad koji se preduzima radi sticanja novih naučnih saznanja i povećanja sveukupnog ljudskog znanja. Naučnim istraživanjima se smatraju osnovna i primijenjena istraživanja.

Scientific research activity *refers to theoretical or experimental work undertaken to acquire new scientific knowledge and to increase overall human knowledge. Scientific research refers to basic and applied research.*

Osnovna (fundamentalna, bazična) istraživanja obuhvataju ona istraživanja koja povećavaju opći fond naučnih činjenica i znanja i koja određuju nova područja ljudskog znanja i spoznaja, ali koja nemaju ili ne moraju imati direktnu praktičnu primjenu dobijenih rezultata. Osnovna istraživanja otkrivaju pojave, procese, uzročno-posljedične veze i zakonitosti u prirodi, društvu i ljudskom mišljenju, i to, prije svega, radi unapređenja ljudskog znanja i stvaranja bazičnog znanja, koja dalje služe kao osnova za primijenjena i razvojna istraživanja i ona nemaju direktne komercijalne ciljeve.

Basic (fundamental) research *refers to the research that increases the general fund of scientific facts and knowledge while defining new areas of human knowledge and understanding, but which does not have or does not have to have direct practical application of the results obtained. Basic research reveals phenomena, processes, causal relationships and laws of nature, society and human thinking, and, above all, aims to advance human knowledge and creation of basic knowledge, which further serve as a basis for applied and developmental research. It has no direct commercial objectives.*

Primijenjena (aplikativna) istraživanja su teorijski ili eksperimentalni rad koji se preduzima radi sticanja novih znanja, a koji je usmjeren na rješavanje nekog praktičnog zadataka, odnosno ostvarenje nekog praktičnog cilja. Primijenjena istraživanja proširuju i produbljuju postojeća znanja radi rješavanja određenih problema. Ono se preduzima ili radi ispitivanja moguće primjene rezultata fundamentalnih istraživanja ili utvrđivanja novih metoda ili postupaka za postizanje unaprijed određenog cilja. Primijenjena istraživanja su, prema tome, usmjerena na otkrivanje novih naučnih znanja, primjenu tih znanja u svrhu realizacije određenih komercijalnih ciljeva.

Applied (application) research *refers to experimental or theoretical work undertaken in order to acquire new knowledge, aimed at solving a practical task or achieving a practical goal. Applied research expands and deepens the existing knowledge in order to solve specific problems. It is carried out in order to investigate possible application of results of fundamental research or to establish new methods or procedures to be used to achieve a predefined goal. Therefore, applied research is focused towards the discovery of new scientific knowledge and application of the knowledge in order to achieve certain commercial objectives.*

Razvojna (stručna) istraživanja, odnosno eksperimentalni razvoj je sistematski rad, utemeljen na znanjima stečenim osnovnim ili primijenjenim istraživanjima, odnosno praktičnom iskustvu, koje je, prije svega, usmjereno na uvođenje novih ili znatno poboljšanje postojećih postupaka, proizvoda i usluga. To su svi postupci koji se javljaju između izuma i proizvodnje: eksperimentiranja na crtežu i razvoj prototipova, eksperimenti, pilot-projekti, modeli, nova rješenja. Ova istraživanja imaju izrazito praktični cilj, njihovo osnovno obilježje je jasna namjena, te direktna i brzo postignuta korist u nekom uskom području. Razvojna istraživanja se još nazivaju i tehnološka usavršavanja.

Development (professional) research, *that is, experimental development, represents systematic work, based on the knowledge acquired through basic or applied research or practical experience, which is primarily focused on the introduction of new or significantly improved existing processes, products and services. These are all actions that occur between invention and production: experiments on drafts and development of prototypes, experiments, pilot projects, models, new solutions. These researches have a very practical objective, their main feature is a clear purpose and direct benefit achieved quickly and in a very narrow field. Developmental research is also called technological advancement.*

Naučnoistraživački rad je sistematska stvaralačka aktivnost kojom se primjenom naučnih metoda stiču nove naučne spoznaje, odnosno stvaralački koristi postojeće znanje za nove primjene. To je stvaralački rad na osvajanju novih znanja, a cilj mu je podizanje opšteg civilizacijskog nivoa društva i korišćenje tih znanja u svim oblastima društveno-ekonomskog razvoja. Naučnoistraživačkim radom se bave naučnici i istraživači koji su izabrani u odgovarajuća naučna, naučno-nastavna i istraživačka zvanja.

Scientific research *is a systematic creative activity that aims to gain new scientific insights through the application of scientific methods, that is, creative use of the existing knowledge for new applications. This is creative work on the acquirement of new knowledge, and the goal is to raise the general level of civilisation of society and to use this knowledge in all areas of socio-economic development. Scientific research is carried out by scientists and researchers who were elected in the appropriate scientific, scientific-teaching and research positions.*

Poslovni sektor obuhvata preduzeća (privredne subjekte) i organizacije čija je primarna djelatnost tržišna proizvodnja robe i usluga i njihova prodaja po ekonomskim cijenama, kao i istraživačko-razvojne jedinice u sastavu preduzeća.

Business sector *covers enterprises (business entities) and organisations whose primary activity is the market production of goods and services and their sale at economically significant prices, as well as research and development units in the composition of enterprises.*

Visoko obrazovanje obuhvata univerzitete sa jedinicama u sastavu, fakultetima, akademijama, naučno-istraživačkim institutima bez obzira na izvore finansiranja/financiranja i pravni status. Ovom sektoru pripadaju i istraživački instituti i klinike koje su pod neposrednom kontrolom ili upravom visokoškolske ustanove.

Higher education *covers universities with units in composition, faculties, academies and scientific research institutes, regardless of their funding sources and legal status. This sector also covers research institutes and clinics that are under the direct control or administration of higher education institutions.*

Državni sektor obuhvata organizacije, službe i druga tijela osim visokog obrazovanja, koja društvu pružaju one besplatne usluge koje se po tržišnim uslovima ne bi mogle obezbijediti, a predstavljaju izraz ekonomske i socijalne politike društva ; prema definiciji ovaj sektor obuhvata aktivnosti administracije, odbrane i reguliranja javnog reda; zdravstvo, obrazovanje, kulturu i druge društvene usluge.

Government sector *covers organisations, services and other bodies, except higher education, that provide the society with free common services, which could not be provided under market conditions and which represent an expression of the socio-economic policy of the society; by definition, this sector covers activities of administration, defense and public order; health care, education, culture, recreation and other social services.*

Sektor neprofitnih organizacija obuhvata netržišne privatne neprofitne organizacije koje domaćinstvima pružaju usluge bez naplate ili po niskoj cijeni. Ove organizacije mogu biti osnovane od strane udruženja građana radi obezbjeđenja robe i usluga za članstvo udruženja ili radi opće svrhe.

Sector of non-profit organisations *covers non-market private non-profit organisations which provide households with services free of charge or at low prices; these organisations may be established by associations of citizens in order to provide association members with goods and services or for the general purpose.*

Istraživači su stručnjaci angažirani na stvaranju novih znanja, metoda i sistema, te provođenju istraživačkih projekata.

Researchers *are professionals engaged in the creation of new knowledge, methods and systems, and also in the management of the projects concerned.*

Stručni saradnici su zaposleni sa visokim obrazovanjem, koji direktno učestvuju sa istraživačima pri izvršavanju istraživačko - razvojnih zadataka, ali nisu nosioci istraživačko – razvojnih projekata.

Research associates *are employees with completed higher education, who directly participate alongside researchers in the performing research and development activities.*

Tehničko osoblje su zaposleni koji obavljaju tehnički dio istraživačko - razvojnog zadatka, pod nadzorom istraživača. Stepen obrazovanja je u pravilu srednji, ali može biti i viša i visoka škola, u zavisnosti od standardizacije tehničkih zadataka.

Technicians *are employees who perform the technical part of the research and development task, under the supervision of researchers. Education level is generally secondary, but may be higher, depending on the standardisation of technical tasks.*

Rukovodeće osoblje su zaposleni koji se veći dio radnog vremena bave upravljačko – organizacijskim poslovima; u suprotnom se razvrstavaju među istraživače ili stručno osoblje.

Management *refers to employees dealing mainly with managerial and organisational tasks. Otherwise, they should be classified in the category of "researchers" or "research associates".*

Drugo osoblje (pomoćno) su zaposleni koji obavljaju sekretarske i druge administrativne poslove (administrativno osoblje koje se uglavnom bavi finansijskim/financijskim i kadorvskim poslovima i uopće administracijom), ako je njihov rad direktno povezan sa istraživačko - razvojnim projektima. Tu se uključuju pod istim uslovima i rukovodioci mašina i uređaja i industrijski proizvođači i sastavljači.

Other supporting personnel *are employees performing secretarial and other administrative tasks, insofar as their activities are a direct service to research and development projects. This category includes also, under the same provisions, plant and machine operators, and industrial manufacturers and assemblers.*

Ekvivalent pune zaposlenosti se izračunava za osobe koje rade kraće od punog radnog vremena na poslovima istraživanja i razvoja. Zaposleni sa punim radnim vremenom odgovaraju jedinici ekvivalenta pune zaposlenosti.

Full-time equivalent was calculated for persons who were engaged shorter than full-time employment on research and development jobs. Full-time equivalent for persons engaged in full-time employment on R and D is equal to the unit of full time equivalent.

Ukupni izdaci za istraživanje i razvoj koji obuhvataju sva finansijska/financijska sredstva potrošena za istraživanje i razvoj čine:

Total expenditures for research and development, which includes all funds expended for Research and Development, are:

1) tekući izdaci (troškovi) koji obuhvataju:

1) current expenditures (costs) *that include:*

a) troškove rada i troškove naknada zaposlenima (bruto plaće i naknade bruto plaća za sve zaposlene u IR djelatnosti; druge naknade zaposlenima u IR, npr. stipendije, nagrade i ostalo.

a) labor costs and costs of compensation of employees (gross salaries and allowances of gross salaries for all those employed on R and D activities, other compensation of those employed in R and D, such as fellowships, awards, and other costs).

b) ostale tekuće troškove (materijalne troškove na istraživačko-razvojni rad, sirovine, materijal, energija; isplate na osnovu ugovora o djelu i autorskih ugovora; dnevnice, putne troškove, reprezentaciju i druge izdatke.

b) other current costs (material costs of research and development activities – raw material, energy, payments based on temporary service contracts and copyright agreements, daily wages, travelling allowances, representation and similar, and other costs).

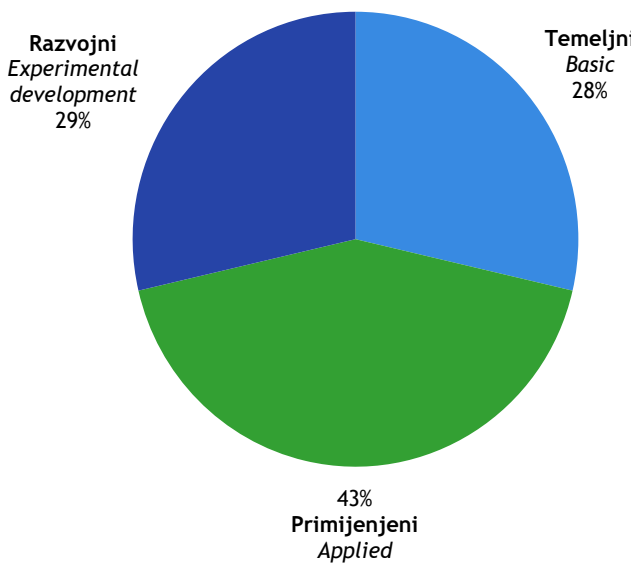
2) investicijski izdaci koji obuhvataju izdatke za zemljište i građevinske objekte; mašine i opremu; patente, licence, studije i projekte; softver i hardver (koji podrazunjeva ukupne troškove vezane za nabavku računara, uređaja, sistema, komponenati i opreme, kao i troškove nabavke ili razvijanja softvera za vlastite potrebe) i ostale izdatke.

2) Capital expenditures *which cover expenditures on land and buildings, machinery and equipment, patents, licences, studies and projects, software and hardware (which means total expenditure on purchase of computers, devices, systems, components and equipment, as well as expenditure on acquisition or development of software for own needs), and other expenditures.*

22 - 1 Bruto domaći izdaci, zaposleni i osobe angažirane na temelju ugovora te objavljeni istraživački radovi
Gross domestic expenditure, persons in employment and under contract and published research works

	Bruto domaći izdaci, 000 KM *Gross domestic expenditure, 000 KM*			Zaposleni i osobe angažirane prema ugovoru, 31. XII *Persons in employment and under contract, 31 December*			Objavljeni istraživački radovi *Published research works*			
	ukupno *Total*	bruto investicije *Gross investment*	tekući izdaci *Current expenditure*	s punim radnim vremenom *Full-time*	s nepunim radnim vremenom *Part-time*	osobe angažirane prema ugovoru *Under contract*	ukupno *Total*	temeljni *Basic*	primijenjeni *Applied*	razvojni *Experimental development*
2019	49.788	9.592	40.196	1.052	734	152	561	188	201	172
2020	49.459	10.117	39.342	1.219	428	272	440	191	158	91
2021	48.862	7.441	41.421	1.113	304	89	391	46	220	125
2022	54.664	8.078	46.586	1.314	289	140	631	296	187	148
2023	55.238	5.844	49.394	1.638	1.035	371	943	270	403	270

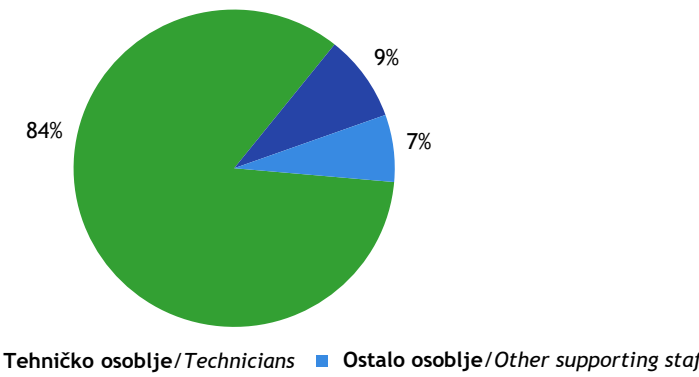
22 - 1.1 Objavljeni istraživački radovi u 2023.
Published research works, 2023



22 - 2 Zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima i spolu, 2023.
Persons engaged in Research and Development by sector and sex, 2023

	Ukupno *Total*				Sa punim radnim vremenom *Working full - time*		Sa kraćim od punog radnog vremena *Working part - time*			
	ukupno *Total*		u ekvivalentu pune zaposlenosti *In full-time equivalent*				ukupno *Total*		u ekvivalentu pune zaposlenosti *In full-time*	
	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*
Ukupno *Total*	**2.673**	**1.418**	**2.016,85**	**1.114,90**	**1.638**	**959**	**1.035**	**459**	**378,85**	**155,90**
Istraživači *Researchers*	2.255	1.163	1.663,75	898,90	1.320	763	935	400	343,75	135,90
Tehničko osoblje *Technicians*	235	145	210,40	134,10	193	125	42	20	17,40	9,10
Ostalo osoblje *Other supporting staff*	183	110	142,70	81,90	125	71	58	39	17,70	10,90
Poslovni sektor *Business sector*	**258**	**157**	**218,30**	**137,00**	**175**	**115**	**83**	**42**	**43,30**	**22,00**
Istraživači *Researchers*	156	107	141,20	100,10	118	90	38	17	23,20	10,10
Tehničko osoblje *Technicians*	41	26	30,80	19,70	23	14	18	12	7,80	5,70
Ostalo osoblje *Other supporting staff*	61	24	46,30	17,20	34	11	27	13	12,30	6,20
Visoko obrazovanje *Higher education*	**2.203**	**1.152**	**1.637,15**	**888,80**	**1.323**	**763**	**880**	**389**	**314,15**	**125,80**
Istraživači *Researchers*	1.933	973	1.399,75	732,10	1.097	613	836	360	302,75	119,10
Tehničko osoblje *Technicians*	179	114	168,80	110,60	162	108	17	6	6,80	2,60
Ostalo osoblje *Other supporting staff*	91	65	68,60	46,10	64	42	27	23	4,60	4,10
Državni sektor *Government sector*	**212**	**109**	**161,40**	**89,10**	**140**	**81**	**72**	**28**	**21,40**	**8,10**
Istraživači *Researchers*	166	83	122,80	66,70	105	60	61	23	17,80	6,70
Tehničko osoblje *Technicians*	15	5	10,80	3,80	8	3	7	2	2,80	0,80
Ostalo osoblje *Other supporting staff*	31	21	27,80	18,60	27	18	4	3	0,80	0,60

22 - 2.1 Struktura ukupnog broja zaposlenih na poslovima istraživanja i razvoja, 2023.
Persons engaged in Research and Development, structure, 2023



22 - 3 Zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima, naučnoj oblasti i spolu, 2023.
Persons engaged in Research and Development by sector, field of science and sex, 2023

	Ukupno Total		Istraživači *Researchers*		Tehničko osoblje *Technicians*		Ostalo osoblje *Other supporting staff*	
	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*
Ukupno *Total*	**2.673**	**1.418**	**2.243**	**1.162**	**219**	**133**	**211**	**123**
Prirodne nauke *Natural sciences*	391	188	352	165	36	20	3	3
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	652	311	504	217	71	41	77	53
Medicinske i zdravstvene nauke *Medical and Health sciences*	583	390	519	346	20	15	44	29
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	28	12	27	12	1	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	324	151	292	133	14	6	18	12
Humanističke nauke *Humanities*	695	366	549	289	77	51	69	26
Poslovni sektor *Business sector*	**258**	**157**	**158**	**108**	**41**	**26**	**59**	**23**
Prirodne nauke *Natural sciences*	109	60	64	38	29	15	16	7
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	88	72	67	55	10	10	11	7
Medicinske i zdravstvene nauke *Medical and Health sciences*	6	4	6	4	-	-	-	-
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	55	21	21	11	2	1	32	9
Humanističke nauke *Humanities*	-	-	-	-	-	-	-	-
Visoko obrazovanje *Higher education*	**2.203**	**1.152**	**1.919**	**971**	**163**	**102**	**121**	**79**
Prirodne nauke *Natural sciences*	368	180	339	162	28	17	1	1
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	543	251	440	179	42	26	61	46
Medicinske i zdravstvene nauke *Medical and Health sciences*	306	217	299	211	3	3	4	3
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	28	12	27	12	1	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	318	147	286	129	14	6	18	12
Humanističke nauke *Humanities*	640	345	528	278	75	50	37	17
Državni sektor *Government sector*	**212**	**109**	**166**	**83**	**15**	**5**	**31**	**21**
Prirodne nauke *Natural sciences*	23	8	13	3	8	3	2	2
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	189	101	153	80	7	2	29	19

22 - 4 Zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima i naučnoj oblasti, izraženi ekvivalentom pune zaposlenosti u 2023.

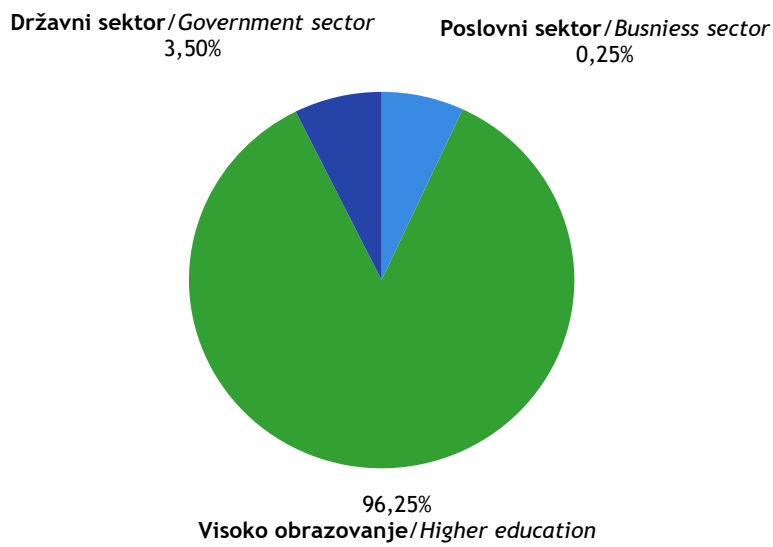
Persons engaged in Research and Development by sector and field of science, xpressed in full-time equivalent, 2023

	Ukupno Total		Istraživači *Researchers*		Tehničko osoblje *Technicians*		Ostalo osoblje *Other supporting staff*	
	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*
Ukupno *Total*	**2.016,85**	**1.114,90**	**1.661,25**	**898,10**	**206,40**	**130,10**	**149,20**	**86,70**
Prirodne nauke *Natural sciences*	317,90	162,20	281,90	140,70	33,50	19,00	2,50	2,50
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	544,55	263,40	423,25	188,80	64,50	39,70	56,80	34,90
Medicinske i zdravstvene *Medical and Health*	415,10	301,70	368,50	269,30	10,80	8,80	35,80	23,60
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	7,20	3,10	6,70	3,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Društvene nauke *Social sciences*	190,60	79,20	165,40	64,00	20,60	10,60	4,60	4,60
Humanističke nauke *Humanities*	541,50	305,30	415,50	232,20	76,50	52,00	49,50	21,10
Poslovni sektor *Business sector*	**218,30**	**137,00**	**143,20**	**101,10**	**30,80**	**19,70**	**44,30**	**16,20**
Prirodne nauke *Natural sciences*	-	-	-	-	-	-	-	-
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	95,80	56,00	60,70	37,10	24,30	13,70	10,80	5,20
Medicinske i zdravstvene *Medical and Health*	74,50	61,00	63,50	52,00	5,00	5,00	6,00	4,00
Društvene nauke *Social sciences*	6,00	4,00	6,00	4,00	-	-	-	-
Humanističke nauke *Humanities*	42,00	16,00	13,00	8,00	1,50	1,00	27,50	7,00
Visoko obrazovanje *Higher education*	**1.637,15**	**888,80**	**1.395,25**	**730,30**	**164,80**	**106,60**	**77,10**	**51,90**
Prirodne nauke *Natural sciences*	294,90	154,20	268,90	137,70	25,50	16,00	0,50	0,50
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	448,75	207,40	362,55	151,70	40,20	26,00	46,00	29,70
Medicinske i zdravstvene *Medical and Health*	202,20	159,60	195,20	153,60	3,00	3,00	4,00	3,00
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	7,20	3,10	6,70	3,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Društvene nauke *Social sciences*	184,60	75,20	159,40	60,00	20,60	10,60	4,60	4,60
Humanističke nauke *Humanities*	499,50	289,30	402,50	224,20	75,00	51,00	22,00	14,10
Državni sektor *Government sector*	**161,40**	**89,10**	**122,80**	**66,70**	**10,80**	**3,80**	**27,80**	**18,60**
Prirodne nauke *Natural sciences*	23,00	8,00	13,00	3,00	8,00	3,00	2,00	2,00
Medicinske i zdravstvene *Medical and Health*	138,40	81,10	109,80	63,70	2,80	0,80	25,80	16,60

22 - 5 Istraživači zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema godinama starosti i spolu, 2023.
Researchers engaged in Research and Development by age and sex, 2023

	Ukupno *Total*		Poslovni sektor *Business sector*		Visoko obrazovanje *Higher education*		Državni sektor Government sector		Neprofitni sektor *Non - profit sector*		
	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	
Ukupno	**2.255**	**1.163**	**156**	**107**	**1.933**	**973**	**166**	**83**	**-**	**-**	***Total***
manje od 25	22	14	5	5	17	9	-	-	-	-	*under 25 years of age*
25-29	190	114	32	28	145	86	13	-	-	-	*25-29*
30-34	234	122	21	16	192	98	21	8	-	-	*30-34*
35-39	303	165	24	17	247	130	32	18	-	-	*35-39*
40-44	330	189	29	19	286	161	15	9	-	-	*40-44*
45-49	414	211	17	10	363	183	34	18	-	-	*45-49*
50-54	312	136	10	3	285	123	17	10	-	-	*50-54*
55-59	232	118	8	4	207	103	17	11	-	-	*55-59*
60-64	184	85	10	5	158	71	16	9	-	-	*60-64*
65-69	31	9	-	-	30	9	1	-	-	-	*65-69*
70 i više	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	*70 and older*

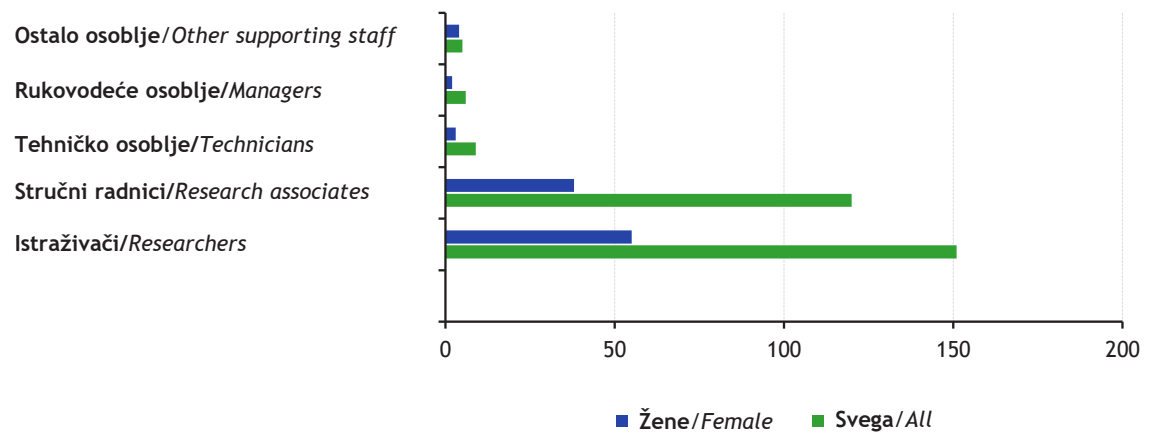
22 - 5.1 Istraživači zaposleni na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima u 2023.
Researchers engaged in Research and Development by sector, 2023



22 - 6 Angažirani na osnovu ugovora o djelu ili autorskog ugovora, na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima i spolu, 2023.
Persons hired under temporary service contracts and copyright agreements in Research and Development by sector and sex, 2023

	Ukupno *Total*				Sa punim radnim vremenom *Working full - time*		Sa kraćim od punog radnog vremena *Working part - time*				
	ukupno *Total*		u ekvivalentu pune zaposlenost *In full-time equivalent*				ukupno *Total*		u ekvivalentu pune zaposlenosti *In full-time equivalent*		
	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Femal*	svega *All*	žene *Female*	
Ukupno	**371**	**143**	**242,80**	**92,00**	**160**	**62**	**211**	**81**	**82,80**	**30,00**	***Total***
Istraživači	308	112	213,60	77,50	139	52	169	60	74,60	25,50	*Researchers*
Tehničko osoblje	23	10	19,00	10,00	18	10	5	-	1,00	-	*Technicians*
Ostalo osoblje	40	21	10,20	4,50	3	-	37	21	7,20	4,45	*Other supporting staff*
Poslovni sektor	**51**	**13**	**26,30**	**7,60**	**4**	**1**	**47**	**12**	**22,30**	**6,60**	***Business sector***
Istraživači	47	13	25,50	7,60	4	1	43	12	21,50	6,60	*Researchers*
Tehničko osoblje	4	-	0,80	-	-	-	4	-	0,80	-	*Technicians*
Ostalo osoblje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Other supporting staff*
Visoko obrazovanje	**320**	**130**	**216,50**	**84,40**	**156**	**61**	**164**	**69**	**60,50**	**23,40**	***Higher education***
Istraživači	261	99	188,10	69,90	135	51	126	48	53,10	18,90	*Researchers*
Tehničko osoblje	19	10	18,20	10,00	18	10	1	-	0,20	-	*Technicians*
Ostalo osoblje	40	21	10,20	4,50	3	-	37	21	7,20	4,45	*Other supporting staff*
Državni sektor	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Government sector***
Istraživači	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Researchers*
Tehničko osoblje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Technicians*
Ostalo osoblje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Other supporting staff*

22 - 6.1 Angažirani na osnovu ugovora o djelu ili autorskog ugovora na poslovima istraživanja i razvoja, 2023.
Persons hired under temporary service contracts and copyright agreements in Research and Development, 2023



22 - 7 Angažirani na osnovu ugovora o djelu ili autorskog ugovora, na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima i naučnoj oblasti, 2023.

Persons hired under temporary service contracts and copyright agreements in Research and Development by sector and field of science, 2023

	Ukupno *Total*		Istraživači *Researchers*		Tehničko osoblje *Technicians*		Ostalo osoblje *Other supporting staff*	
	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*
Ukupno *Total*	**371**	**143**	**307**	**113**	**27**	**9**	**37**	**21**
Prirodne nauke *Natural sciences*	3	2	3	2	-	-	-	-
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	139	42	122	32	11	6	6	4
Medicinske i zdravstvene nauke *Medical and Health sciences*	25	13	-	-	-	-	25	13
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	13	7	13	7	-	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	50	16	45	16	4	-	1	-
Humanističke nauke *Humanities*	141	63	124	56	12	3	5	4
Poslovni sektor *Business sector*	**51**	**13**	**47**	**13**	**4**	**-**	**-**	**-**
Prirodne nauke *Natural sciences*	-	-	-	-	-	-	-	-
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	28	6	28	6	-	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	1	-	1	-	-	-	-	-
Humanističke nauke *Humanities*	22	7	18	7	4	-	-	-
Visoko obrazovanje *Higher education*	**320**	**130**	**260**	**100**	**23**	**9**	**37**	**21**
Prirodne nauke *Natural sciences*	3	2	3	2	-	-	-	-
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	111	36	94	26	11	6	6	4
Medicinske i zdravstvene nauke *Medical and Health sciences*	25	13	-	-	-	-	25	13
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	13	7	13	7	-	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	49	16	44	16	4	-	1	-
Humanističke nauke *Humanities*	119	56	106	49	8	3	5	4
Državni sektor *Government sector*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

22 - 8 Angažirani na osnovu ugovora o djelu ili autorskog ugovora, na poslovima istraživanja i razvoja prema sektorima i naučnoj oblasti, izraženi ekvivalentom pune zaposlenosti, 2023.
Persons hired under temporary service contracts and copyright agreements in Research and Development by sector and field of science, in full time equivalent, 2023

	Ukupno *Total*		Istraživači *Researchers*		Tehničko osoblje *Technicians*		Ostalo osoblje *Other supporting staff*	
	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*	svega *All*	žene *Female*
Ukupno *Total*	**242,80**	**92,00**	**213,50**	**77,50**	**15,00**	**6,00**	**14,30**	**8,50**
Prirodne nauke *Natural sciences*	1,50	1,00	1,50	1,00	-	-	-	-
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	92,60	29,00	76,40	19,00	10,20	6,00	6,00	4,00
Medicinske i zdravstvene nauke *Medical and Health sciences*	1,30	0,70	-	-	-	-	1,30	0,70
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	3,30	1,80	3,30	1,80	-	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	32,00	6,60	27,00	6,60	4,00	-	1,00	-
Humanističke nauke *Humanities*	112,10	52,90	105,30	49,10	0,80	-	6,00	3,80
Poslovni sektor *Business sector*	**26,30**	**7,60**	**25,50**	**7,60**	**0,80**	**-**	**-**	**-**
Prirodne nauke *Natural sciences*	-	-	-	-	-	-	-	-
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	13,70	3,00	13,70	3,00	-	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	1,00	-	1,00	-	-	-	-	-
Humanističke nauke *Humanities*	11,60	4,60	10,80	4,60	0,80	-	-	-
Visoko obrazovanje *Higher education*	**216,50**	**84,40**	**188,00**	**69,90**	**14,20**	**6,00**	**14,30**	**8,50**
Prirodne nauke *Natural sciences*	1,50	1,00	1,50	1,00	-	-	-	-
Inžinjerstvo i tehnologija *Engineering and Technology*	78,90	26,00	62,70	16,00	10,20	6,00	6,00	4,00
Medicinske i zdravstvene nauke *Medical and Health sciences*	1,30	0,70	-	-	-	-	1,30	0,70
Poljoprivredne nauke *Agricultural sciences*	3,30	1,80	3,30	1,80	-	-	-	-
Društvene nauke *Social sciences*	31,00	6,60	26,00	6,60	4,00	-	1,00	-
Humanističke nauke *Humanities*	100,50	48,30	94,50	44,50	-	-	6,00	3,80
Državni sektor *Government sector*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

22 - 9 Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema sektorima, naučnoj/znanstvenoj oblasti i vrsti troškova u 2023.

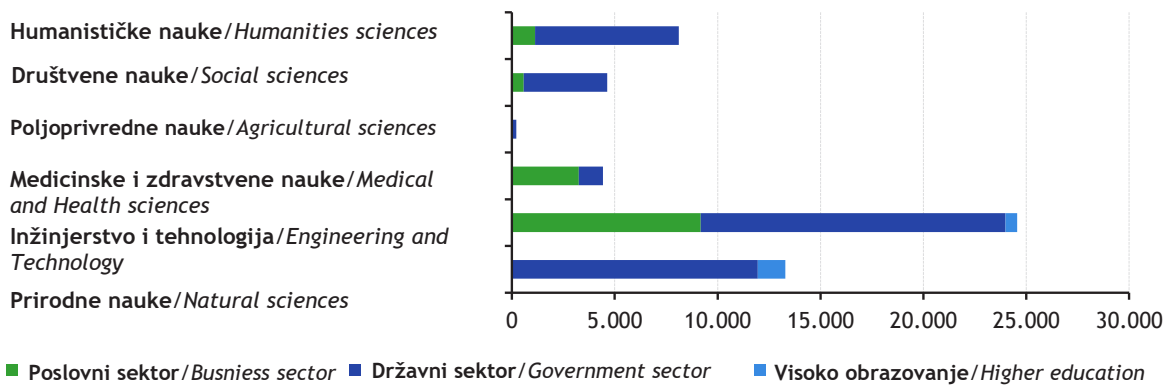
Gross domestic expenditure for Research and Development by sector, field of science and type of costs in 2023

u hilj./*thousand KM*

	Bruto domaći izdaci *Gross domestic expenditure*	Tekući izdaci *Current expenditures*			Investicioni izdaci *Capital expenditures*	
		ukupno *Total*	troškovi rada *Labour costs*	ostali tekući troškovi *Other current costs*		
Ukupno	**55.238**	**49.394**	**41.809**	**7.586**	**5.844**	***Total***
Prirodne nauke	13.289	12.407	11.148	1.259	882	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	23.991	20.147	16.647	3.500	3.844	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	4.991	4.617	3.276	1.342	374	*Medical and Health sciences*
Poljoprivredne nauke	222	183	124	58	39	*Agricultural sciences*
Društvene nauke	4.633	4.368	3.594	774	265	*Social sciences*
Humanističke nauke	8.112	7.672	7.019	653	440	*Humanities*
Poslovni sektor	**14.142**	**10.748**	**8.487**	**2.261**	**3.394**	***Business sector***
Prirodne nauke	-	-	-	-	-	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	9.176	5.903	4.555	1.348	3.273	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	3.260	3.232	2.622	610	28	*Medical and Health sciences*
Društvene nauke	575	575	329	247	-	*Social sciences*
Humanističke nauke	1.130	1.037	982	56	93	*Humanities*
Visoko obrazovanje	**39.194**	**37.068**	**32.091**	**4.977**	**2.126**	***Higher education***
Prirodne nauke	11.954	11.366	10.264	1.102	588	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	14.814	14.244	12.092	2.152	571	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	1.164	848	307	542	316	*Medical and Health sciences*
Poljoprivredne nauke	222	183	124	58	39	*Agricultural sciences*
Društvene nauke	4.057	3.792	3.266	527	265	*Social sciences*
Humanističke nauke	6.982	6.635	6.038	597	347	*Humanities*
Državni sektor	**1.902**	**1.579**	**1.231**	**348**	**323**	***Government sector***
Prirodne nauke	1.335	1.042	884	158	293	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	567	537	347	190	30	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	-	-	-	-	-	*Medical and Health sciences*

22 - 9.1 Bruto domaći izdaci za istraživanje i razvoj prema sektorima i naučno/znanstvenoj oblasti, 2023.

Gross domestic expenditure for Research and Development by sector and field of science, 2023



22 - 10 Izvori financijskih sredstava utrošenih za istraživanje i razvoj, 2023.
Sources of financial funds spent on Research and Development, 2023

u hilj. / *thousand KM*

	Ukupno *Total*	Poslovni sektor *Business sector*	Visoko obrazovanje *Higher education*	Državni sektor *Government sector*	Neprofitni sektor *Non-profit sector*	
Ukupno	**55.238**	**14.142**	**39.194**	**1.902**	**-**	***Total***
Finansijska sredstva iz FBiH	**42.970**	**9.543**	**31.933**	**1.493**	**-**	***Funds of FBiH***
Budzetska sredstva namjenjena za istraživanje i razvoj	7.827	77	6.257	1.493	-	*Government funds intended for Research and Development*
Sredstva od fondova, agencija i fondacija FBiH	194	-	194	-	-	*Funds of funds, agencies and foundations in FBiH*
Sredstva od lokalnih zajednica	25.287	531	24.757	-	-	*Funds of local communities*
Sredstva od poslovnih subjekata	982	558	424	-	-	*Funds of business subjects*
Sredstva od neprofitnih organizacija FBiH	92	-	92	-	-	*Funds of non-profit organisations in FBiH*
Sredstva za IR od visokoškolskih ustanova	2	-	2	-	-	*Funds for R and D from higher education institutions*
Sredstva od patenata, licenci	8.586	8.378	208	-	-	*Funds from patents, licenses*
Ostala sopstvena sredstva	-	-	-	-	-	*Other own funds*
Sredstva zajedničkih institucija BIH	**20**	**-**	**20**	**-**	**-**	***Funds of common institutions of BiH***
Finansijska sredstva iz RS ili BD	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	*Financial assets from RS or BD*
Finansijska sredstva iz inozemstva	**12.248**	**4.599**	**7.241**	**409**	**-**	***Funds from abroad***

22 - 11 Sredstva za istraživanje i razvoj prema primarnim društveno-ekonomskim ciljevima, u 2023.
Resources for Research and Development by major socio-economic goal, 2023

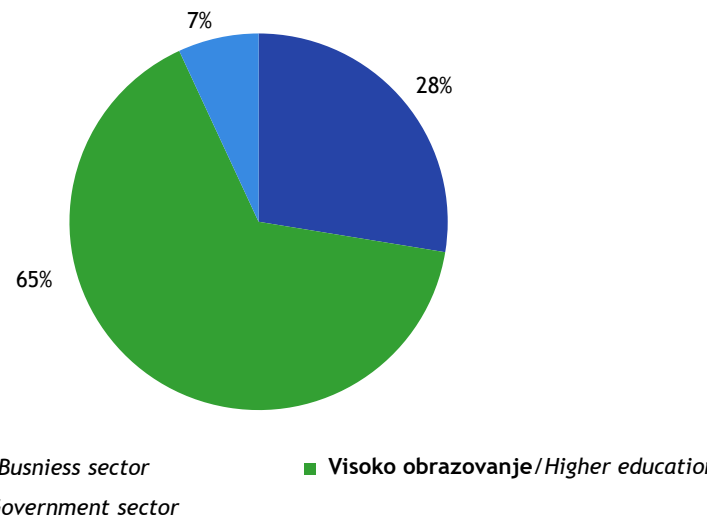
u hilj. / *thousand KM*

	Ukupno *Total*	Poslovni sektor *Business sector*	Visoko obrazovanje *Higher education*	Državni sektor *Government sector*	Neprofitni sektor *Non-profit sector*	
Ukupno	**55.238**	**14.142**	**39.194**	**1.902**	**-**	***Total***
Istraživanje i eksploatacija Zemlje	1.335	-	-	1.335	-	*Exploration and exploitation of the Earth*
Očuvanje životne sredine	1.058	-	1.058	-	-	*Environment*
Istraživanje i eksploatacija svemira	-	-	-	-	-	*Exploration and exploitation of space*
Transport, telekomunikacije i ostale infrastrukture	3.554	494	3.060	-	-	*Transport, telecommunication and other infrastructures*
Energija	3.477	3.438	39	-	-	*Energy*
Industrijska proizvodnja i tehnologija	399	-	399	-	-	*Industrial production and technology*
Zdravstvo	9.587	8.552	785	250	-	*Health*
Poljoprivreda	147	50	97	-	-	*Agriculture*
Obrazovanje	16.449	-	16.449	-	-	*Education*
Kultura, rekreacija, religija i masovni mediji	712	701	11	-	-	*Culture, recreation, religion and mass media*
Politički i društveni sistemi, strukture i procesi	138	81	56	-	-	*Political and social systems, structures and processes*
Opće unapređenje znanja	18.383	826	17.239	317	-	*General advancement of knowledge*
Odbrana	-	-	-	-	-	*Defense*

22 - 12 Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem, 2023.
Research and Development units by sector, 2023

	Ukupno *Total*	**Poslovni sektor** *Business sector*	**Visoko obrazovanje** *Higher education*	**Državni sektor** *Government sector*	**Neprofitni sektor** *Non - profit sector*	
Ukupno	**58**	**16**	**38**	**4**	**-**	***Total***
Prirodne nauke	4	-	3	1	-	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	14	5	9	-	-	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	13	4	6	3	-	*Medical and Health sciences*
Poljoprivredne nauke	2	-	2	-	-	*Agricultural sciences*
Društvene nauke	12	2	10	-	-	*Social sciences*
Humanističke nauke	13	5	8	-	-	*Humanities*
Multidisciplinarne nauke	-	-	-	-	-	*Multidisciplinary sciences*

22 - 12.1 Jedinice koje se bave istraživanjem i razvojem prema sektorima, 2023.
Research and Development units, by sectors, 2023



22 - 13 Broj istraživačko-razvojnih radova prema naučnoj oblasti i vrsti istraživanja, 2023.
Number of Research and Development works by field of science and type of research, 2023

	Ukupno *Total*	Vrsta istraživanja *Type of research*			
		fundamentalna *Fundamental*	primijenjena *Applied*	razvojna *Experimental development*	
Ukupno	**943**	**270**	**403**	**270**	***Total***
Prirodne nauke	130	64	35	31	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	308	35	160	113	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	151	81	15	55	*Medical and Health sciences*
Poljoprivredne nauke	20	8	5	7	*Agricultural sciences*
Društvene nauke	188	20	117	51	*Social sciences*
Humanističke nauke	119	48	66	5	*Humanities*
Multidisciplinarne nauke	27	14	5	8	*Multidisciplinary sciences*
Poslovni sektor	**133**	**50**	**21**	**62**	***Business sector***
Prirodne nauke	1	1	-	-	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	42	19	5	18	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	59	16	-	43	*Medical and Health sciences*
Poljoprivredne nauke	6	6	-	-	*Agricultural sciences*
Društvene nauke	8	-	8	-	*Social sciences*
Humanističke nauke	8	1	7	-	*Humanities*
Multidisciplinarne nauke	9	7	1	1	*Multidisciplinary sciences*
Visoko obrazovanje	**747**	**174**	**371**	**202**	***Higher education***
Prirodne nauke	106	51	28	27	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	266	16	155	95	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	52	31	11	10	*Medical and Health sciences*
Poljoprivredne nauke	14	2	5	7	*Agricultural sciences*
Društvene nauke	180	20	109	51	*Social sciences*
Humanističke nauke	111	47	59	5	*Humanities*
Multidisciplinarne nauke	18	7	4	7	*Multidisciplinary sciences*
Državni sektor	**63**	**46**	**11**	**6**	***Government sector***
Prirodne nauke	23	12	7	4	*Natural sciences*
Inžinjerstvo i tehnologija	-	-	-	-	*Engineering and Technology*
Medicinske i zdravstvene nauke	40	34	4	2	*Medical and Health sciences*
Poljoprivredne nauke	-	-	-	-	*Agricultural sciences*
Društvene nauke	-	-	-	-	*Social sciences*
Humanističke nauke	-	-	-	-	*Humanities*
Multidisciplinarne nauke	-	-	-	-	*Multidisciplinary sciences*

23 Kultura i umjetnost

Culture and art



23. Kultura i umjetnost

Culture and art

23 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Izvori podataka

Podaci iz oblasti kulture i umjetnosti koji se objavljuju u ovom godišnjaku rezultat su agregiranja podataka uporedivih godišnjih istraživanja koja provodi Federalni zavod za statistiku.

Source of data

Data from the field of culture and art published in this Statistical Yearbook are result of aggregating of data from regular statistical activities of the Institute for Statistics of FBiH.

Obuhvat

Podaci o subjektima iz oblasti kulture i njihovim aktivnostima, odnose se na kalendarsku godinu.

Coverage

Data on cultural subjects as well as data on their activities refer to a calendar year.

Definicije

Muzej je stalna neprofitabilna ustanova u službi društva, koja se bavi sistematskim prikupljanjem, čuvanjem, naučnom obradom, objavljivanjem i izlaganjem (ekspozicijom) kulturnog i prirodnog naslijeđa (baštine), a koja je otvorena javnosti s ciljem proučavanja, dokumentiranja, obrazovanja, zabave i interaktivne komunikacije.

Definitions

Museum *is a non-profit, permanent institution in the service of society, open to the public, which acquires, conserves, researches, communicates and exhibits the cultural and natural heritage for the purposes of study, documenting, education and enjoyment.*

Osnovne funkcije muzeja su: prikupljanje, čuvanje, izlaganje, naučno proučavanje, objavljivanje i animacija.

Basic museum functions are*: collecting, conserving, exhibiting, researching/studying, publication and entertaining.*

Muzejska zbirka je skup muzejskih predmeta, sistematski sakupljenih tokom određenog vremena i sa određenog prostora.

Museum collection *is a set of objects systematically collected during a certain period of time and from a specific area.*

Muzejsku djelatnost obavljaju: muzeji, memorijalni muzeji, spomen-područja koja se bave muzejskom djelatnošću, muzeji na otvorenom, muzejske spomen-kuće, pinakoteke, gliptoteke i sl.

Museum activities are performed by*: museums, memorial museums, memorial areas with museum functions, opet space museums, memorial houses with museum functions, pinakotheques, glyptotheques, etc.*

Muzejski zbirni fond je skup muzejskih zbirki.

Cummulative museum holdings fund *is a set of museum collections.*

Stalna postavka je javno izlaganje muzejskih predmeta i jedan od osnovnih oblika komunikacije muzeja.

Permanent exhibitions *represents public exhibiting of museum artifacts and represents the basic form of communication used by museums.*

Muzeji opće namjene imaju više tematski različitih zbirki, koje se odnose na uže ili šire područje - mjesto, grad, entitet.

Museums of general purpose *consist of several thematically diverse collections related to a closer or wider area- locality, town, entity.*

Posebni/ specijalizirani muzeji prikupljaju građu određene vrste i mogu biti:

- društveno-historijski
- prirodnjački
- ekonomsko-tehnički
- umjetnički

Special/specialized museums *collect the specific type of holdings and can be:*

- *socio-historical museums,*
- *museums of nature,*
- *museums of economy and technology,*
- *museums of arts.*

Umjetničke galerije koje imaju muzejsku građu, smatraju se muzejima.

Art galleries having museum holdings in their possession are also classified as museums.

Biblioteka je sređena zbirka štampanog, pisanog ili drugim sredstvima umnoženog materijala i drugih dokumenata, uključujući grafičke i audio-vizuelne dokumente, koji su pristupačni stanovništvu.

Library *is an organized collection of printed, written or otherwise reproduced material and other documents, including graphic and audi-visual documents available to the public.*

Vrste biblioteka

Library types

Nacionalne biblioteke su biblioteke koje prikupljaju, obrađuju, čuvaju i daju na korišćenje cjelokupnu bibliotečku građu sa područja zemlje i koje na osnovi zakona primaju i čuvaju obavezan primjerak, bez obzira na njegov naziv. Nacionalna biblioteka može obavljati i druge zadatke, npr. da izdaje nacionalnu bibliografiju, da posjeduje reprezentativni fond strane literature uključujući i literaturu o svojoj zemlji, da bude bibliografski informativni centar, da izdaje retrospektivnu nacionalnu bibliografiju, da razvija saradnju između biblioteka i unapređuje njihov rad. Biblioteke koje nose naziv "nacionalna biblioteka", ali koje ne odgovaraju definiciji ne treba svrstavati u kategoriju nacionalnih biblioteka. Međutim, ukoliko univerzitetska biblioteka vrši funkciju nacionalne biblioteke, treba je svrstati u ovu kategoriju, bez obzira na njen naziv.

National libraries *are libraries, collecting, processing, storing and lending the total library holdings within a country which, pursuant to the law, receive and keep a mandatory copy of a material, regardless of its name. A national library may perform other activities as well, e.g. issuance of national bibliography, holding a representative collection of foreign literature including the literature on the home country, serving as a bibliographic information centre, issuance of retrospective national bibliography, developing cooperation between libraries and improving their work. Libraries bearing the name "national library", but failing to meet the above definition, should not be considered to be part of the national library categora. However, where a university library performs the function of the national library, it should be classified as national library, regardless of its name.*

Biblioteke visokoškolskih ustanova su biblioteke namijenjene prvenstveno studentima i nastavnom osoblju univerziteta i drugih visokoškolskih ustanova, a pomažu naučnoistraživački i nastavni rad tih ustanova. Ove biblioteke mogu biti pristupačne i široj javnosti. One mogu biti:

Academic libraries *are libraries designed primarily for students and faculty of the universities and other post-secondary educational institutions, providing support for scientific, research and teaching work of the institutions. These libraries may be accessible to members of the general public as well. There are two types of academic libraries:*

Univerzitetske biblioteke, ili grupa biblioteka koje mogu biti smještene u posebne prostorije (različito locirane), ali imaju zajedničkog upravnika. Zadatak univerzitetske biblioteke je da pomaže naučnoistraživački i nastavni rad na univerzitetu, da nabavlja i obrađuje bibliotečku građu od značaja za cijeli univerzitet, da tu građu daje na korišćenje, da razvija bibliografsku - informativnu djelatnost i saradnju između biblioteka visokoškolskih ustanova.

University libraries *, or a group o libraries which may be located in special premises (at different locations), but having a common manager. The purpose of a university library is to provide support for scientific, research and teaching work on the university, to obtain and to process library collection relevant for the university as a whole, to lend the collection, to develop the bibliographic and information services and cooperation between academic libraries.*

Biblioteke fakulteta, umjetničkih akademija, visokih škola, instituta i katedri u okviru univerziteta, a koje nisu pod rukovodstvom ili administrativnom upravom univerzitetske biblioteke. Bibliotečki fond tih biblioteka odnosi se većim dijelom na jednu određenu naučnu granu (npr. medicina, pravo, ekonomija itd.) ili grupu srodnih grana, a prvenstveno su namijenjene studentima i nastavnom osoblju s ciljem provedbe nastavnih programa i naučnog rada. Mogu biti pristupačne i široj javnosti.

Libraries of faculties, academies of arts, higher schools, institutes and departments within a university *, which are not under the management or administration of the university library. Library fond of those libraries are mostly related to specific scientific area (e.g. medicine, law, economics, etc.) or group of related areas, and is primarily designed for studets and faculty for the purposes of curricula and research work implementation. They may also be accessible to members of the general public.*

Školske biblioteke (srednja i osnovna škola, predškolska ustanova) su jedinice odgojno-obrazovnog sistema škole. Njihova je zadaća da unapređuju sve oblike i metode odgojno-obrazovnog procesa, pomažu u stručnom usavršavanju nastavnika i učenika i stvaraju naviku čitanja i korištenja bibliotečkih usluga.

School libraries *(secondary and primary school, pre-school institution) are units of the education system of a school. Their purpose is to improve all forms and methods of education process, support professional development of teachers and students and develop the habit of reading and using of library services.*

Specijalne biblioteke su biblioteke u sastavu predstavničkih organa i organa uprave, naučnoistraživačkih institucija (izuzev biblioteka univerzitetskih instituta), naučnih i stručnih društava ili udruženja, muzeja, galerija, arhiva, kao i biblioteke društvenih organizacija, preduzeća, komora ili drugih institucija i manastirske biblioteke. Bibliotečki fond specijalnih biblioteka najvećim dijelom se odnosi na jednu oblast ili granu; prirodne nauke društvene nauke, poljoprivreda, medicina, tehnika, pravo, historija i sl. One zadovoljavaju potrebe za bibliotečkom građom i obavještenjima, u prvom redu članova matične ustanove, i pomažu im da u stručnom i istraživačkom radu unutar određenog specijaliziranog područja dobiju pouzdana obavještenja i primarne dokumente.

Special libraries *are libraries within representative and administrative bodies, scientific and research institutions (except for the libraries of university institutes), scientific and professional organizations or associations, museums, galleries, archives, as well as libraries of social organizations, companies, chambers or other institutions and monastic libraries. Library funds of special libraries mainly refer to a specific area of branch; natural sciences, social sciences, agriculture, medicine, techniques, law, history, etc. They meet the needs for library material and information primarily of the members of the institution; support them to obtain reliable information and primary documents in their professional and research work on a specific subject or area.*

Narodne biblioteke besplatno ili uz minimalnu naknadu opslužuju široku javnost određenog područja.

Public libraries *serve general public of a particular area free of charge or for a minimal fee.*

Arhiv je ustanova u kojoj se trajno čuva, stručno obrađuje i daje na korištenje arhivska građa.

Archive *is an institution where archival holdings are being permanently stored, professionally processed and available for use.*

Opći arhiv je ustanova/preduzeće koja obavlja arhivsku djelatnost na javnoj arhivskoj građi iz svih društvenih oblasti.

General arhive *is an institution/ company performing archival acrivity with respect to public archival holdings.*

Specijalni/specijalizirani arhiv je ustanova/preduzeće ili organizaciona jedinica (u sastavu), koja obavlja arhivsku djelatnost na arhivskoj građi određenog tvorca ili određene grane djelatnosti (diplomatski, vojni, univerzitetski, pozorišni i sl.).

Special/specialized archive *is an institution/company or an organizational unit (within an organization) performing archival activity with respect to archival holdings of a specific creator or a specific branch of activity (diplomatic, military, university, theatre, etc.).*

Privatni arhiv je ustanova/preduzeće koje obavlja arhivsku djelatnost a osnivač mu je pravno ili fizičko lice.

Private archive *is an institution/company performing archival activity and founded by a legal or natural person.*

Zbirka - skup dokumenata različite provenijencije prema temama, vrstama dokumenata i sl.

Collection *– a collection of documents of different provenance organized by subject, document types, etc.*

Arhivska građa - pisani, crtani, štampani, fotografirani, filmovani, tonografirani izvorni ili reproducirani materijal od posebnog značaja za istoriju, kulturu i druge društvene potrebe, koji je nastao radom vladinih organa i organizacija, društveno - političkih organizacija i njihovih organa, građanskih pravnih lica i pojedinaca, bez obzira gdje je i kada nastao i da li se nalazi u ustanovama zaštite ili van njih.

Archival holdings *– written, drawn, printed, photographed, filmed, sound recorded material, whether original or reproduced, having particular significance for the history, culture and other social needs. Generated by the work of government entities and organizations, socio-political organizations and their bodies, civil legal entities and individuals, regardless of the place and time it was generated and the fact whether it is placed within institutuions of protection or outside ot them.*

Galerija je prostor u kojem su izložena umjetnička djela. Pod pojmom umjetničko djelo ovdje podrazumijevamo djela likovne umjetnosti. U galerijama se obično izlažu slike ali i skulpture, fotografije, ilustracije, instalacije i djela primijenjene umjetnosti.

Gallery *refers to space with exhibited works of art. The work of art is, for this purpose, defined as visual art works. Galleries are usually used to exhibit paintings but also sculptures, photos, ilustrations, art installations and applied arts works.*

Filharmonija ili simfonijski orkestri su muzički sastavi profesionalnih muzičara koji izvode simfonijski i koncertni program. Organizacijski mogu biti samostalni ili u sastavu neke druge ustanove.

Philharmonics or symphonic orchestras *are musical groups consisting of professional musicians performing symphonic or concert program. In terms of organization, they can be orchestras operating separately or can be part of another institution.*

Profesionalni orkestri su sastavi profesionalnih muzičara koji izvode simfonijski i koncertni program (umjetnička muzička djela). Organizacijski mogu biti samostalni ili u sastavu neke druge ustanove.

Professional orchestras *are groups of professional musicians performing symphonic or concert programs (musical works of art). In terms of organization, they can be orchestras operating separately or can be part of another institution.*

Ansambli mogu biti gudački, duhački, džez, rok, itd. U džez ansamblima su obično uključeni duhački instrumenti: saksofoni, trube, tromboni i sl., nešto od pratećih instrumenata kao električna gitara, klavir i sl., zatim bas gitara ili kontrabas, kao i bubnjevi odnosno neki drugi instrument iz grupe udaraljki. U rok ansamblima koji se obično nazivaju rok bendovi uvijek su zastupljene gitare, klavijature (sintisajzer i sl.), te ritam sekcija koju čine bas gitara i bubnjevi.

Ensembles *can be string, brass, jazz, rock ensembles, etc. Jazz ensembles usually include brass instruments: saxophones, trumpets, trombones, etc., some of the accompanying instruments such as electric guitars, pianos, bass guitar or bas as well as drums or some other percussion instrument. Rock ensembles – usually called rock bands always have guitars, keyboards (synthesizers, etc.) and the rhythm section consisting of bass guitar and drums.*

Muzički ansambl je grupa ljudi koji izvode instrumentalnu ili vokalnu muziku. U svakom muzičkom stilu različite norme su razvijene za veličine i sastave različitih ansambala, kao i za repertoar pjesama ili muzičkih djela koje ti ansambli izvode.

Musical ensemble *is a group of people performing instrumental or vocal music. Different standards have been developed in each music style in terms of size and participants as well as to the repertoire of songs or pieces of music these ensembles perform.*

Festival je događaj koji se odvija u više dana na jednom ili više pozornica/mjesta uz mnoge dodatne sadržaje. Po svom karakteru može biti muzički, filmski, literarni, likovni, itd.

Festival *is an event taking place during several days at a single or at the several stages/locations with many additional contents. In terms of its features, it can be a musical festival, film festival, literary or visual arts festival.*

Profesionalno pozorište koje ima više stalnih scena (posebno izdvojenih, kao i malu scenu) na kojima profesionalni ansambl daje pozorišne predstave ispunit će zaseban obrazac za svaku izdvojenu scenu. Ukoliko se na jednoj sceni daje više vrsta djela (drama, opera i balet), tu scenu treba smatrati jednim pozorištem.

Professional theatres *with several permanent theatre stages (set apart, as well as a small stage) used by a professional troupe to present theatre plays are to fill a separate form for each of its separate stages (scenes). If one stage is used for several types of plays (drama, opera, ballet) such a stage should be considered as a single theatre.*

Profesionalno pozorište za djecu je pozorište koje redovito daje predstave za djecu.

Professional children theatre *is a theatre providing regular plays for children.*

Profesionalno pozorište za mlade je pozorište koje redovito daje predstave za mlade.

Professional youth theatre *is a theatre providing regular plays for youth.*

Amaterskim pozorištem smatra se pozorište u čijem su ansamblu pretežno glumci amateri, a organizaciono je samostalno ili u sastavu kulturno-umjetničkog društva, doma kulture ili druge ustanove - preduzeća.

Amateur theatre *is a theatre with a troupe consisting primarily of amateur actors, and can be an individual entity or can exist as a part of a cultural association, cultural centre or another institution – company.*

Festival folklora je scenski prikaz folklora na sceni s pratećim programima folklornih umjetnosti, koji traje najmanje 3 dana uzastopno i u kojem sudjeluju najmanje 3 skupine iz 3 različite države (osim države-domaćina) po odabiru krovnih udruga folklora iz tih država.

Folklore festival *is a stage presentation of folklore, accompained by additional folk arts programs, lasting for at least three days in a row and having at least three groups participating, from three different countries (with the exeption of the host country) selected by umbrella folklore associations from these countries.*

Smotra folklora predstavlja zajednički scenski nastup svih društava određenog nivoa (općina, kantona, entiteta, država, uz obavezno praćenje svih nastupa od strane tima stručnjaka, organiziran okrugli stol, gdje zapisnike stručnog kolegija krovna organizacija koristi za praćenje rada društava i selekciju programa i društava za nastupe na smotrama višeg nivoa (s općinskog na kantonalni itd.).

Folklore show *is a joint stage performance by all societies of acertain level (municipalities, cantons, entities, countries, with a jury of experts evaluating all the performances, with an organized round table – the minutes from the expert collegiums are used by the umbrella organization to monitor the operations of societies and the selection of programs and societies for the higher level of events (municipal to cantonal, etc.).*

Druge manifestacije, revijalne smotre i koncerti su sve druge manifestacije koje nemaju obavezu pozivanja svih društava iz okruženja, ili (festivali) iz određenih država po odlukama njihovih tijela, i nemaju timove stručnjaka, niti organizuju okrugli stol.

Other events, shows and concerts *, refer to all other events where there is no obligation to invite all the societies from the surrounding area or (when it comes to festivals) from certain countries according to the decisions made by their bodies. These do not have teams of experts and no round tables are being organized.*

Kulturna dobra mogu biti nepokretna i pokretna.

Cultural asset (property) *may be immovable and movable.*

Prema fizičkim, umjetničkim, kulturnim, naučnim i historijskim svojstvima, **nepokretna kulturna dobra** su:

According to their physical, artistic, cultural, scientific and historical features, the ***immovable cultural assets*** *may be classified into following categories:*

- spomenici kulture
- prostorne kulturno-historijske cjeline
- arheološka nalazišta
- znamenita mjesta.

- *monuments of culture,*
- *spatial cultural and historical entities,*
- *archaelogical sites,*
- *landmark places.*

Pokretna kulturna dobra su:

Movable cultural assets *refer to:*

- umjetnička djela i historijski predmeti
- arhivska građa
- filmska građa
- stara i rijetka knjiga.

- *works of art and historical objects,*
- *archival holdings,*
- *film materials,*
- *old and rare books.*

Prirodno dobro

Zaštićena prirodna dobra - prirodne vrijednosti proglašene zaštićenim od strane tijela utvrđenog zakonom i upisane u registar zaštićenih prirodnih dobara, a odnose se na zaštitne kategorije (zaštićena prirodna područja, nacionalne parkove, spomenike prirode, područja upravljanja staništem, zaštićene pejsaže, zaštićena područja za upravljanje resursima), uključujući i vodene površine koje su u njihovom sastavu, zaštićene minerale i fosile, te zaštićene vrste biljaka, gljiva i životinja, uključujući mrtve primjerke divljih vrsta, njihove dijelove i derivate, zaštićene na temelju Zakona o zaštiti prirode, posebnih zakona i međunarodnih ugovora čija je zemlja potpisnica i Bosna i Hercegovina.

Separat zaštite naslijeđa u oblasti prostornog i urbanističkog planiranja - elaborat koji predstavlja informaciono-dokumentacionu osnovu za izradu dokumenata prostornog uređenja, a sadrži relevantne informacije o kulturno-historijskom i prirodnom naslijeđu i smjernice za njegovo korištenje, zaštitu i očuvanje; Segment dokumenta prostornog uređenja, koji predstavlja zaokruženu cjelinu i sadrži relevantne informacije o kulturno-historijskom i prirodnom naslijeđu u obuhvatu dokumenta i smjernice za njegovo korišćenje, zaštitu i očuvanje.

Vlastiti program – označava programske segmente koji se sastoje od vlastite produkcije, koprodukcije i kupljenih/ nabavljenih programa.

Vlastita produkcija – označava programske segmente koje je korisnik dozvole u potpunosti proizveo sam, uz pomoć svojih materijalnih i ljudskih resursa, ili koji su proizvedeni od strane nezavisne produkcijske kuće po narudžbi i na račun korisnika dozvole.

Koprodukcija – označava programske segmente u čijoj je produkciji dijelom učestvovao korisnik dozvole sa svojim materijalnim i ljudskim resursima.

Kupljeni/nabavljeni program – označava programske segmente za koje korisnik dozvole ima osigurana prava na emitiranje i radiodifuziju.

Reemitirani program – označava program koji jedna rtv-stanica emitira u radiodifuziji, a druga rtv-stanica ga u isto vrijeme u potpunosti preuzima u svrhu emitiranja u radiodifuziji.

Natural assets

Protected natural assets *– natural assets that were proclaimed as protected by a relevant body defined by law and recorded within the registry of natural assets, refer to categories protected (strict nature reserve and wilderness areas, national parks, natural monuments, habitat(species management areas, protected landscapes, protected area with sustainable use of natural resouces), including the water surfaces that belong to these, protected minerals and fossils, protected sorts of plants, animals and mushrooms, including the dead samples of endangered species, their parts and derivatives, protected based on the Law on the Protection of Nature, special laws and international agreements Bosnia and Herzegovina is a member to.*

Heritage protection study within the area of spatial and urban planning *- a study presenting an information and documentation foundations for the development of the spatial planning documents, containing relevant information on cultural and historical and natural heritage and the guidelines for its use, protection and safeguarding; a segment of a spatial planning document representing a completed unit and containing relevant information on cultural and historical and natural heritage and the guidelines for its use, protection and safeguarding.*

Own programs (originals) *– refers to the segments of the program consisting of own production, co-production and purchased/ procured programs.*

Own production *– refers to the segments of program that the licence user fully produced on its own, with the help of its own material and human resources or those that were produced by an independent production company by order and for account of a licence user.*

Co-production *– refers to the segments of program that were produced with a partial participation of the material and human resources of the license user.*

Purchased/procured programs *– refers to the segments of the program for which the license user has secured the rights of broadcasting.*

Rebroadcasted program *– refer to a program broadcasted by one rado and TV station while another radio and TV station is taking it fully and simultaneously over in order to rebroadcast it.*

Razmijenjeni program - označava dijelove programa koji razmjenjuju dvije ili više rtv-stanica.

Exchanged program *- refers to part of the program exchanged among two or more radio and*

Dugometražni je svaki film koji može da služi kao osnovni program jedne projekcije, tj. najmanje dužine trajanja 60 minuta.

Feature film *- refers to every film that can be used as the basic program of a single screening, i.e. it should be at list 60 minutes long.*

Kratkometražni je svaki film dužine trajanja do 60 minuta.

Short film - *refers to films shorter than 60 minutes.*

Kinom - se smatra sala ili otvoreni prostor opremljen uređajima za javno prikazivanje filmova. Kina mogu raditi kao samostalni subjekti ili u sastavu preduzeća za prikazivanje filmova, kulturno-obrazovnih ustanova, škola i drugih institucija.

Cinema - *refers to a room or an open space equipped with devices for public screening of films. Cinemas may operate as individual organizations or as parts of companies for screening of films, cultural and educational institutions, schools and other institutions.*

Dugometražni je svaki film koji može da služi kao osnovni program jedne projekcije, tj. najmanje dužine trajanja 60 minuta.

Feature film *- refers to every film that can be used as the basic program of a single screening, i.e. it should be at least 60 minutes long.*

Domaće kinematografsko djelo je kinematografsko djelo koje ispunjava sljedeće uslove:

Domestic cinematographic work *refers to a cinematographic work meeting the following requirements:*

- da je kinematografsko djelo proizveo domaći producent samostalno ili u saradnji sa jednim ili više domaćih ili inozemnih koproducenata,

- That the cinematographic work was produced by a domestic (national) producer on its own or in cooperation with one or several domestic or foreign co-producers,

- da je osoba koja se bavi djelatnošću proizvodnje, distribucije, javnog prikazivanja i iznajmljivanja kinematografskih djela registrirana za obavljanje kinematografske djelatnosti,

- That the person engaged in production, distribution, public screening and renting of the cinematographic works is registered for such an activity,

- da su većina članova autorskog dijela ekipe državljani Bosne i Hercegovine,

- That the majority of members of the team of authors are citizens of Bosnia and Herzegovina,

- da je tematika kinematografskog djela iz kulturnog prostora Bosne i Hercegovine, ili

- That the theme of the cinematographic work falls within the Bosnia and Herzegovina's cultural space.

- da je kinematografsko djelo proizvedeno u koprodukciji sa inozemnim koproducentom u skladu sa odredbama Evropske konvencije o filmskoj koprodukciji.

- That the cinematographic work has been produced in co-production with a foreign co-producer in line with the European Convention on Cinematographic Co-Production.

Promet kinematografskog djela obuhvaća:

Trade in cinematographic works *includes:*

- otkup, prodaju, distribuciju i poddistribuciju domaćeg kinematografskog djela,

- Purchase, sale, distribution and sub - distribution of domestic cinematographic works,

- otkup, prodaju, distribuciju i poddistribuciju inozemnog kinematografskog djela,

- Purchase, sale, distribution and sub - distribution of foreign cinematographic works,

- presnimavanje,

- Copying,

- umnožavanje,

- Duplicating,

- iznajmljivanje i

- Renting and

- javno prikazivanje kinematografskog djela.

- Public screening of the cinematographic works.

Centri za kulturu su ustanove koje se bave djelatnošću organizacije predstava, kino-prikazivačkom djelatnošću, organizacijom koncerata, izložbi itd.

Cultural Centres *include institutions engaged in organizing of plays and performances, movie screenings, orgnization of concerts, exhibitions, etc.*

23 - 1 Pozorišta/kazališta
Theatres

	Pozorišta/ Kazališta *Theatres*	Predstave *Performances*	Posjetitelji *Attendance*		Zaposleni *Employees*			
			ukupno, hilj./tis. *Total, '000*	po predstavi *Per performance*	ukupno *Total*	žene *Females*	umjetnici *Artists*	ostali *Other*
Profesionalna pozorišta/kazališta *Professional theatres*								
2019	8	750	124	165	447	188	218	229
2020	8	309	28	91	422	190	207	215
2021	9	440	46	104	224	49	52	172
2022	9	584	98	168	504	235	196	100
2023	9	836	124	148	494	244	250	244
Amaterska pozorišta/kazališta *Amateur theatres*								
2019	10	185	43	232	198	113	65	134
2020	13	129	11	83	154	96	17	137
2021	7	58	10	168	8	4	1	7
2022	4	30	7	220	9	5	-	-
2023	6	87	18	211	9	4	5	4

[1] **Odnosi se na volontere i članove amaterskih pozorišta/kazališta**

[1] *Refers to the volunteers and members of amateur theatres*

Dječija pozorišta/kazališta *Children's theatres*								
2019	2	189	23	122	24	12	12	12
2020	2	81	5	56	23	11	12	11
2021	5	254	23	92	91	10	11	80
2022	4	250	46	186	137	58	42	23
2023	5	556	76	136	149	68	67	82
Pozorišta/kazališta za mlade *Youth theatre*								
2019	2	170	17	100	47	22	18	29
2020	3	170	11	68	47	22	18	29
2021	3	134	13	94	68	34	1	67
2022	2	163	32	197	113	46	30	15
2023	3	308	42	137	122	55	52	70

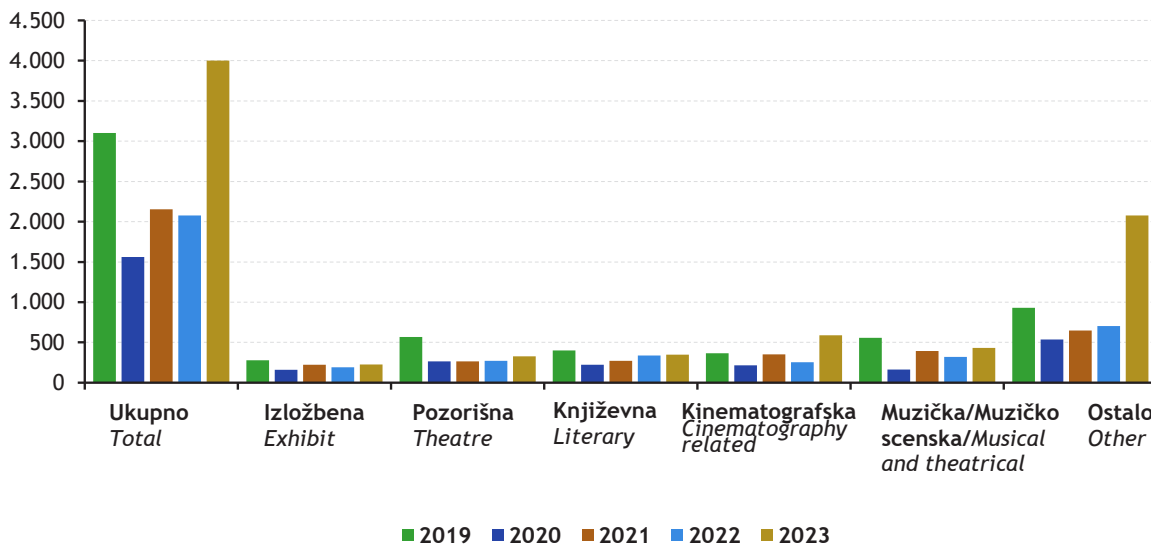
23 - 2 Centri za kulturu
Cultural centers

	Broj centara *Number of centers*	Broj posjetitelja *Number of visitors*		Zaposleni *Employees*	
		ukupno *Total*	žene *Female*	ukupno *Total*	žene *Female*
2019	49	535.098	298.982	454	206
2020	53	94.347	50.316	555	254
2021	40	224.316	119.158	412	189
2022	46	278.887	157.811	369	161
2023	45	367.382	200.074	351	162

23 - 3 Aktivnosti centara za kulturu
Activity centers for culture

	Ukupno *Total*	Izložbena *Exhibit*	Pozorišna *Theatre*	Književna *Literary*	Kinematografska *Cinematography related*	Muzička/Muzičko scenska *Musical and theatrical*	Ostalo *Other*
2019	3.102	279	568	401	365	559	930
2020	1.562	159	265	224	216	162	536
2021	2.153	224	263	272	352	395	647
2022	2.078	190	270	339	255	319	705
2023	4.000	225	327	350	590	432	2.076

23 - 3.1 Aktivnosti centara za kulturu, 2019. - 2023.
Activity centers for culture, 2019 - 2023



23 - 4 Kulturno-umjetnička društva
Cultural societies

	Broj kulturno-umjetničkih društava *Number of cultural societies*	Broj umjetničkih priredbi i izložbi *Number of artistic events and exhibitions*	Učešće na festivalima-smotrama *Participation on festivals-reviews*	Članovi *Members*			Plaćene osobe *Paid staff*
				ukupno *Total*	izvođači *Performers*	pomažući članovi *Supporting members*	
2019	135	1.703	1.022	12.637	10.661	1.976	257
2020	136	349	115	11.353	9.799	1.554	337
2021	88	2.269	117	5.233	4.314	919	388
2022	134	3.530	316	6.877	5.827	1.050	221
2023	135	5.232	295	5.944	5.239	705	308

23 - 5 Udruženja građana u oblasti kulture
Association of citizens in the area of culture

	Broj udruženja *Number of associations*	Članovi *Members*		Plaćeno osoblje *Paid staff*	Prostorije *Rooms*	
		ukupno *Total*	žene *Female*		broj prostorija *Number of rooms*	površina,m^2 *Area, m^2*
2019	113	6.265	3.595	142	248	7.776,00
2020	100	6.189	3.575	159	275	9.180,00
2021	72	4.673	2.519	211	244	9.723,50
2022	146	10.472	2.861	316	227	8.577,66

23 - 6 Kulturna domena udruženja
Area of culture

Kulturna domena udruženja	2018	2019	2020	2021	2022	*Area of culture*
Muzika	54	49	46	35	42	*Music*
Scenska umjetnost	32	31	31	24	31	*Performing arts*
Likovna umjetnost	24	33	30	24	28	*Fine arts*
Arhitektura	10	11	6	4	6	*Architecture*
Književnost	41	40	42	28	39	*Literature*
Izdavačka djelatnost	40	43	44	28	38	*Publishing*
Kinematografija	6	6	6	6	7	*Cinematography*
Neformalno obrazovanje	71	68	61	28	38	*Informal education*
Novinarstvo	11	10	7	2	7	*Journalism*
Radio i TV	7	4	3	4	7	*Radio and TV*

kulturna domena "Udruženja građana" u oblasti kulture se sprovodi do referentne 2023. godine
the cultural domain of the "Citizens' Association" in the field of culture is realized by the reference year 2023.

23 - 7 Kina
Cinema

	Kina *Movies*	Predstave *Perfomance*	Prikazani filmovi *Films*	Posjetitelji *Attendance*			Zaposleni *Employees*	
				ukupno, ' 000 *Total, ' 000*	žene *Female*	po predstavi *Per performance*	svega *All*	žene *Female*
2019	14	30.335	482	813	-	26	103	44
2020	14	11.898	540	221	-	115	79	41
2021	11	39.151	529	178	-	5	44	22
2022	15	40.165	1.001	128	-	3	79	41
2023	13	39.393	1.001	202	123	5	65	28

23 - 8 Proizvodnja i promet filmova
Production and distribution

	Broj subjekata *Number of subjects*	Proizvodnja filmova *Production of films*		Promet (distribucija) filmova *Trade (distributions) of films*		Broj zaposlenih *Number of employees*	
		dugo-metražni *Feature muvies*	kratko-metražni *Short films*	otkupljena prava za prikazivanje *Purchased rights of screening films*	prodana prava za daljnje prikazivanje [1] *Sold rights for further screening films*	ukupno *Total*	žene *Female*
2019	6	8	2	-	-	29	10
2020	14	2	1	-	-	27	10
2021	3	1	3	169	170	20	5
2022	6	3	2	186	158	33	13
2023	4	5	3	5	98	10	9

[1] **Odnosi se na prava za daljnje prikazivanje koja su ranije otkupljena - plaćanje po gledanju.**

[1] *Applies to the right for further screening that were previously purchased - pay-per-view.*

23 - 9 Kulturna dobra
Cultural heritage

	Broj zavoda za zaštitu kulturnog i prirodnog nasljeđa *Cultural and natural heritage protection institutes*	Broj kulturnih dobara *Number of cultural assets*					
		nepokretna kulturna dobra *Immovable cultural assets*			pokretna kulturna dobra *Movable cultural assets*		
		nepokretna *Immovable*	lokacije kojima javnost ne može lako prići *Locations that are not easily accessible to public*	na međunarodnoj razini *At the internat-ional level*	pokretnih *Movable*	lokacije kojima javnost ne može lako prići *Locations that are not easily accessible to public*	na međunarodnoj razini *At the internat-ional level*
2019	10	6.374	22	92	1.004	6	-
2020	10	5.691	54	92	983	2	-
2021	8	5.278	54	86	308	2	-
2022	8	4.774	303	101	460	2	417
2023	9	5.210	250	97	364	-	-

23 - 10 Prirodna dobra
Natural heritage

	Broj zavoda za zaštitu kulturnog i prirodnog nasljeđa *Cultural and natural heritage protection institutes*	Broj prirodnih dobara *Number of natural heritage*			Separati zaštite nasljeđa u oblasti prostornog i urbanističkog planiranja *Heritage protection studies within the area of spatial and urban planing*		
		broj registriranih prirodnih dobara *Number of registered natural heritage assets*	kao lokacija kojoj javnost ne može lako prići *As locations that are not easily accessible to public*	prirodna dobra na međunarodnom nivou *Natural heritage assets registered at the international level*	broj urađenih separata *Number of studies done*	broj izdatih stručnih mišljenja *Number of expert opinions issued*	
						kulturno naslijeđe *Cultural heritage*	prirodno naslijeđe *Natural heritage*
2019	10	640	12	2	27	757	47
2020	10	606	12	2	24	457	2
2021	8	232	12	-	1	48	2
2022	8	279	23	1	-	102	34
2023	9	272	22	-	-	135	35

23 - 11 Radiotelevizija
Broadcasting

	Broj stanica/ postaja *Stations*	Program, sati *Transmitted programme, hours*			Zaposleni *Employee*	
		ukupno *Total*	govorni *Talk*	muzički/glazbeni *Musical*	ukupno *Total*	žene *Females*
		Radio stanice/radiopostaje *Radio stations*				
2019	63	490.985	193.885	297.100	524	250
2020	69	527.268	188.993	338.275	722	348
2021	58	401.474	140.541	260.933	500	254
2022	58	297.451	111.491	185.960	507	270
2023	55	275.194	52.360	222.834	453	216
		Televizijske stanice/postaje *TV stations*				
2019	28	168.116	120.368	47.748	1.217	531
2020	30	186.471	131.704	54.767	1.252	554
2021	20	110.420	80.859	29.561	628	337
2022	29	112.632	81.024	31.608	1.216	571
2023	27	161.941	106.059	55.882	1.238	570

[1] **Odnosi se samo na zaposlene u radio stanicama/postajama.** */Refers only to the employees of the radio stations.*

[2] **Odnosi se samo na zaposlene u TV stanicama/ postajama.** */Refers only to the employees of the TV stations.*

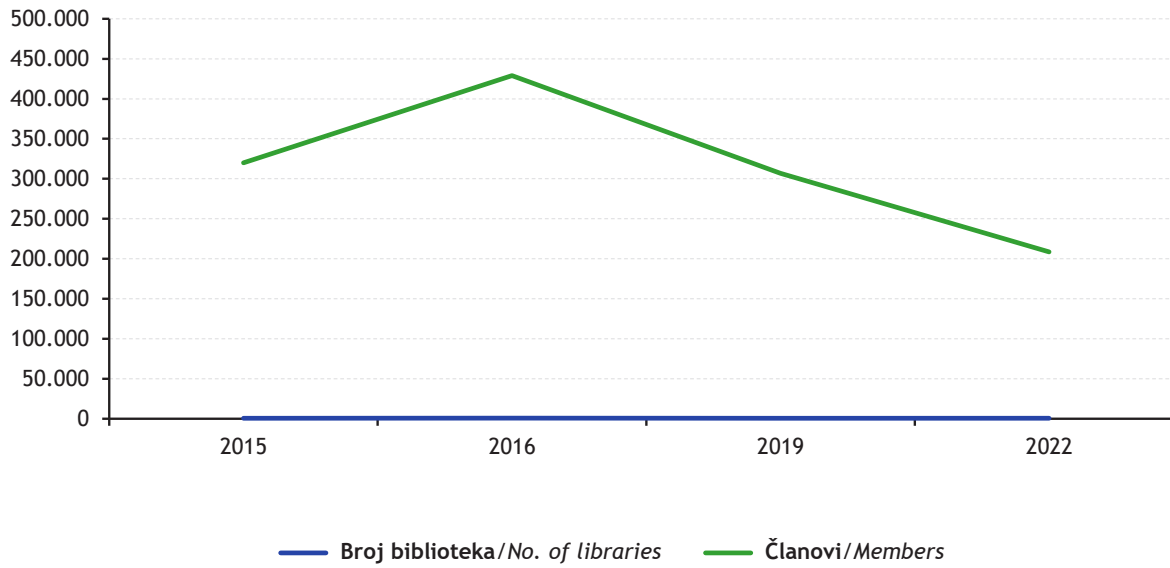
23 - 12 Biblioteke/knjižnice, korisnici i zaposleni [1]
Libraries, users and employees [1]

Vrsta biblioteke/ knjižnice *Type of libraries*	Broj *Number*	Čitaonice *Reading room*		Članovi *Members*	Korisnici *Users*	Zaposleni *Employees*	
		broj sjedala *Number of seats*	čitaonice *Reading rooms*			ukupno *Total*	žene *Female*
2015	762	9.874	453	319.090	110.646	1.402	1.032
2016	783	9.687	406	428.230	81.619	1.394	1.014
2019	666	8.134	381	306.153	55.176	1.329	931
2022	629	7.415	332	207.965	33.851	1.232	893
2023	-	-	-	-	-	-	-
Nacionalna *National*	-	-	-	-	-	-	-
Univerzitetska *University library*	-	-	-	-	-	-	-
Visokoškolskih ustanova *Higher education institutions*	-	-	-	-	-	-	-
Školske biblioteke *School libraries*	-	-	-	-	-	-	-
Specijalne biblioteke *Special libraries*	-	-	-	-	-	-	-
Narodne/Javne *Public/Community*	-	-	-	-	-	-	-

[1] **Istraživanja o bibliotekama se od 2016. godine provode u trogodišnjoj periodici.**

[1] *Since 2016., Surveys about Libraries are conducting in a three-year period.*

23 - 12.1 Broj biblioteka i članovi, 2015. - 2022.
Number of libraries and members, 2015 - 2022



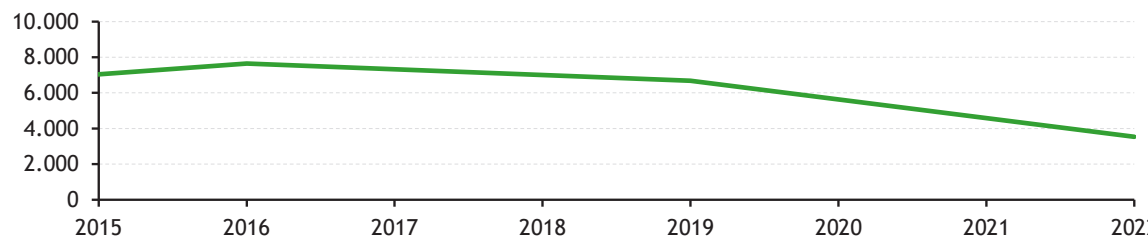
23 - 13 Biblioteke/knjižnice i knjižni fond
Type of libraries and holdings

	Ukupno *Total*		Vrste biblioteka/knjižnica *Type of libraries*					
			nacionalna, univerzitetske, visokoškolske, narodne/javne, specijalne[1] *National, University, higher education, Public/community libraries, specialised*		javne *Public*		školske *School libraries*	
	biblioteke/ knjižnice *Libraries*	knjige, u 000 *Books in 000*	biblioteke/ knjižnice *Libraries*	knjige, u 000 *Books in 000*	biblioteke/ knjižnice *Libraries*	knjige, u 000 *Books in 000*	biblioteke/ knjižnice *Libraries*	knjige, u 000 *Books in 000*
2015	762	7.039	76	1.588	54	1.573	632	3.878
2016	783	7.647	75	1.733	48	1.605	660	4.309
2019	666	6.689	61	1.289	42	1.570	563	3.829
2022	629	3.535	82	382	38	452	509	2.701
2023	-	-	-	-	-	-	-	-

[1] **Od 2013 godine obuhvata i sljedeće vrste biblioteke: za osobe sa posebnih potrebama, vjerske i drugo.**

[1] *From 2013 years includes the following types of libraries: for people with special needs, religious and more.*

23 - 13.1 Knjižni fond - ukupno, 2015. - 2022.
Holdings - total, 2015 - 2022



23 - 14 Festivali
Festivals

	Broj festivala *Number of festivals*	Sudionici *Participans*		Posjetitelji *Visitors*		Broj organizacijskih tijela *Number of organisational bodies*	Broj članova u tijelima *Their membership*	
		ukupno *Total*	žene *Female*	ukupno *Total*	žene *Female*		ukupno *Total*	žene *Female*
2019	53	17.729	9.964	359.432	190.569	140	903	404
2020	43	12.801	3.754	96.193	48.622	151	668	307
2021	38	3.911	1.522	56.616	25.488	60	379	171
2022	54	3.953	1.861	165.971	93.068	105	402	214
2023	59	6.188	3.144	252.850	132.302	84	554	258

23 - 15 Orkestri, ansambli i horovi
Orchestras, ensambles and choirs

	Okrestri, ansambli, horovi *Orchestras, ensambles, choirs*	Koncerti i priredbe *Concerts and shows*		Posjetitelji *Attendance*		Izvedena djela *Performances*		
		ukupno *Total*	u inozemstvu *On abroad*	ukupno *Total*	u inozemstvu *On abroad*	ukupno *Total*	domaćih autora *Domestic authors*	stranih autora *Foreign authors*
2019	61	1.097	86	347.965	76.050	1.658	1.023	635
2020	64	484	28	108.470	21.200	1.251	775	476
2021	38	312	12	37.650	3.900	673	269	377
2022	38	419	26	133.095	16.660	1.453	745	708
2023	36	318	19	85.507	10.670	974	566	408
Orkestri *Orchestras*	10	169	7	53.620	3.340	761	432	329
Ansambli *Ensambles*	9	156	12	36.422	5.200	167	114	53
Horovi *Choirs*	12	125	12	30.287	7.130	183	115	68

23 - 16 Filharmonija
Philharmonic

	Koncerti *Concerts*		Posjetitelji, hilj./tis. *Attendance, 000*		Prijenos koncerata *Broadcasting of concerts*		Zaposleni *Employed*	
	ukupno *Total*	u inozemstvu *Abroad*	ukupno *Total*	u inozemstvu *Abroad*	radio program *By radio*	TV *By TV*	ukupno *Total*	muzičari *Musicians*
2019	53	1	14.805	1.000	-	2	49	32
2020	17	-	1.900	-	-	10	48	36
2021	28	-	11.200	-	-	15	54	39
2022	19	-	19.815	-	-	7	56	37
2023	24	1	20.970	840	-	-	56	37

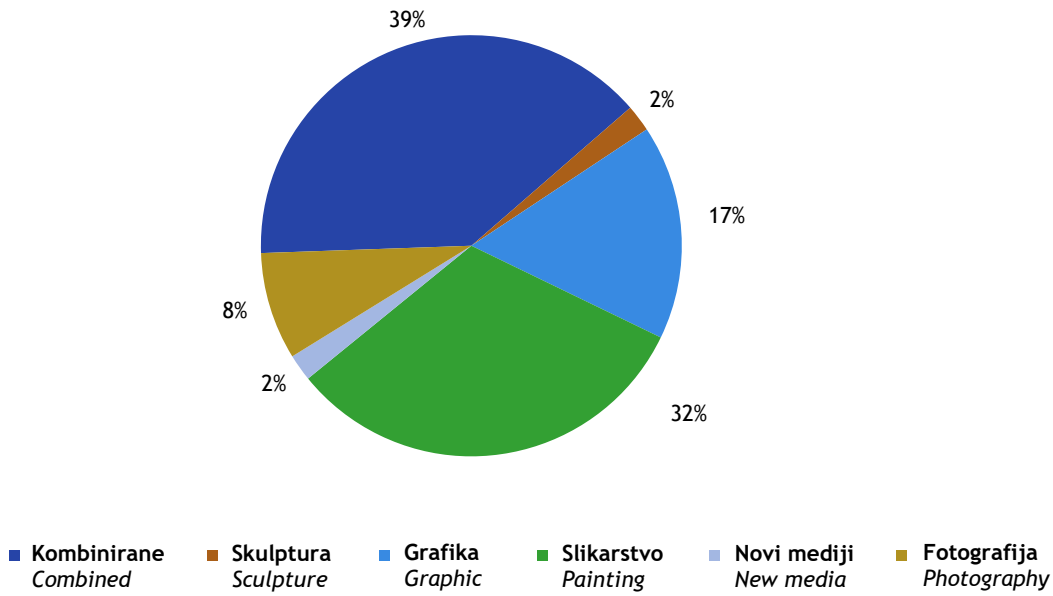
23 - 17 Umjetničke galerije
Art galleries

	Broj galerija *No. of galleries*	Broj izložbi *No. of exhibitions*	Izlagač je: *Exhibitor is:*		Broj posjetitelja *Number of visitors*	Zaposleni *Employed persons*			
			domaći *Domestic*	strani *Foreign*		ukupno *Total*	žene *Females*	stručno osoblje *Professional staff*	ostali *Other*
2019	12	124	147	53	47.830	62	-	21	41
2020	14	167	227	78	19.038	64	-	30	34
2021	11	82	78	17	17.395	50	-	21	19
2022	15	139	167	56	37.384	54	-	21	33
2023	14	97	527	170	72.665	67	28	30	37

23 - 18 Izložbe prema umjetničkoj disciplini
Exhibitions by type of art discipline

	Ukupno *Total*	Kombinirane *Combined*	Skulptura *Sculpture*	Grafika *Graphic*	Slikarstvo *Painting*	Novi mediji *New media*	Fotografija *Photography*
2019	124	33	11	16	41	9	14
2020	167	26	3	10	118	5	5
2021	82	32	7	12	18	3	10
2022	139	31	4	12	65	3	24
2023	97	38	2	16	31	2	8

23 - 18.1 Struktura izložbi prema umjetničkoj disciplini, 2023.
Structure of exhibitions by artistic discipline, 2023.



23 - 19 Muzeji i muzejske zbirke [1]
Museum and museum collections [1]

	Broj muzeja *Number of museums*	Muzejska građa *Museum holdings*		Zaposleni *Employed persons*			
		broj zbirki *Number of collections*	broj predmeta *Number of exhibits*	ukupno *Total*	žene *Females*	stručno osoblje *Proffesional staff*	ostalo osoblje *Other staff*
2017	19	293	1.594.057	194	-	90	104
2019	12	158	3.518.082	203	-	87	116
2021	12	150	3.326.208	104	-	54	50
2022	13	208	2.422.997	153	-	62	91
2023	14	255	2.770.036	166	96	85	81

23 - 20 Muzeji i muzejske zbirke prema vrsti muzeja
Museum and museum collections by type of museum

	Broj muzeja *Number of museums*	Muzejska građa *Museum holdings*		Zaposleni *Employed persons*			
		broj zbirki *Number of collections*	broj predmeta *Number of exhibits*	ukupno *Total*	stručno osoblje *Proffesional staff*	ostalo osoblje *Other staff*	
Ukupno	14	255	2.770.036	166	85	81	***Total***
Muzej opće namjene	10	141	2.743.771	138	80	58	*General purpose musem*
Specijalizirani muzej	4	114	26.265	28	5	23	*Specialized museum*

23 - 21 Arhivi [1]
Archives [1]

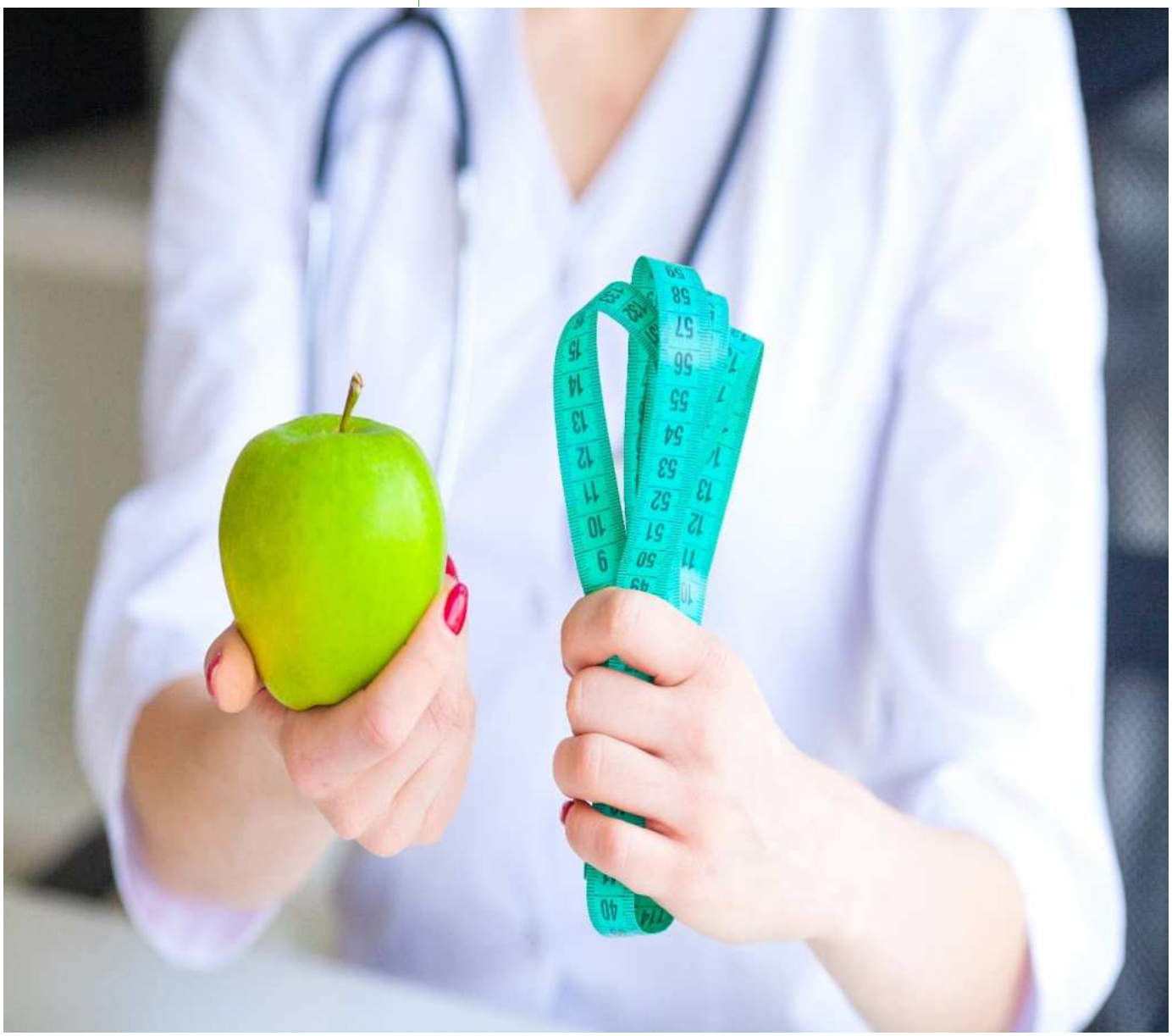
	Broj arhiva *Number of archive*	Arhivski fondovi i zbirke *Archive fonds and collections*			Broj korisnika *Number of users*	Broj posjetitelja *Number of visitors*	Zaposleni *Employed persons*	
		ukupno *Total*	sređeno *Sorted*	nesređeno *Unsorted*			ukupno *Total*	žene *Female*
2015	9	2.653	2.153	500	2.627	8.331	117	71
2018	9	2.338	1.645	693	2.675	6.945	106	62
2020	7	1.885	1.676	209	1.528	4.265	80	46
2022	9	1.885	1.610	255	1.294	5.770	100	53
2023	8	1.870	1.619	251	5.785	3.420	69	40

[1] **Istraživanja o muzejima i arhivima se od 2016. do godine provode u dvogodišnjoj periodici.**

[1] *Since 2016., Surveys about Museums and Archives are conducting in a two-year period.*

24 Zdravstvena zaštita

Health care



24. Zdravstvena zaštita

Health care

24 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Prikupljanje zdravstveno – statističkih podataka obaveza je Zavoda za javno zdravstvo Federacije BiH i kantonalnih zavoda za javno zdravstvo.

Collection of statistical data on health care is the resposibility of the Institute for Public Health FBiH and county offices of public health.

Evidencije se vode upisivanjem podataka u osnovnu medicinsku dokumentaciju (obavezni individualni i zbirni obrasci), a služe kao izvor podataka za statistička istraživanja u području zdravstva Federacije BiH za sva tri nivoa/razine: primarni, sekundarni i tercijarni.

Data are entered into basic medical documentation (obligatory individual and summary forms) and are refered to as a source for statistical surveys at all three levels of health care: primary, secondary and tertiary.

Evidencije trebaju da vode zdravstvene ustanove bez obzira na vrstu vlasništva, zdravstveni radnici/djelatnici privatne prakse, apoteke/ljekarne i druge ovlaštene institucije. Podaci se dostavljaju kantonalnim zavodima za javno zdravstvo u pravilu jednom godišnje za proteklu godinu za zbirne izvještaje, a kontinuirano za individualne listiće.

The records are kept by health institutions irrespective of the type of ownership, private practice health workers, pharmacies and other institutions in charge. The data are supplied to public health county offices usually once a year for the previous year for summary reports, and continuously for individual forms.

Radi osiguravanja jedinstvenog sistema/sustava statističkih istraživanja pri vođenju evidencija primjenjuju se, na federalnom nivou, jedinstvena metodološka načela i statistički standardi (definicije, klasifikacije, nomenklature).

In order to make the system of statistical surveys unique, in record keeping the uniform methodological principles and statistical standards (definitions, classifications, nomenclatures) are used at the state level.

Podaci se prikupljaju u skladu sa preporukama i definicijama Svjetske zdravstvene organizacije i redovno/redovito objavljuju u međunarodnim zdravstvenim publikacijama.

Data are regularly gathered and published in international health publications in accordance with the recommendations and definitions by the World Health Organization.

Podaci o zdravstvenim i drugim radnicima zaposlenim u zdravstvu odnose se samo na one medicinske i nemedicinske radnike koji su zaposleni na neodređeno vrijeme u zdravstvenoj ustanovi koja podnosi izvještaj.

Data on health and other workers employed at health sector is related only to those medical and non-medical personnel working full time at the health institution submitting the report.

Prema Zakonu o zdravstvenoj zaštiti (Sl.novine FBiH 46/10, član 125) sve privatne stomatološke ordinacije sa područja FBiH obavezne su dostavljati izvještaje o svom radu nadležnoj zdravstvenoj ustanovi, u skladu sa propisima o evidencijama u oblasti zdravstva.

In line with Law on Health Care ("Official Gazette" No of FBiH 46/10, article 125) all private dental services in FBiH are obliged to submit reports on their work to the authorized health institution according to the regulations on health record.

Podaci o zaraznim i parazitarnim oboljenjima u potpunosti su preuzeti od Službe za epidemiologiju Zavoda za javno zdravstvo FBiH, a registrirani broj oboljelih se temelji na «Prijavi oboljelog – umrlog od zarazne bolesti».

Data on infectious and parasitic diseases are completely taken over from the Epidemiological Service of the Public Health Institute of Federation BiH, and recorded number of diseases is based on the «Registration form of diseases - deceased of infectious diseases».

Definicije

Zdravstvena djelatnost na primarnom nivou/razini obuhvaća djelatnost opće medicine, zdravstvenu zaštitu predškolske i školske djece, higijensko-epidemiološku zaštitu, zaštitu zdravlja usta i zuba, hitnu medicinsku pomoć, medicinu rada, zaštitu zdravlja žena, patronažnu i farmaceutsku djelatnost.

Obavlja se u zdravstvenim ustanovama bez obzira na vrstu vlasništva: domovima zdravlja, ustanovama za hitnu medicinsku pomoć, ustanovama za zdravstvenu njegu u kući, apotekama/ljekarnama te ordinacijama privatne prakse.

Zdravstvena djelatnost na sekundarnom nivou/razini obuhvaća specijalističko-konzilijarnu zdravstvenu zaštitu te bolničku zdravstvenu zaštitu koja se provodi u općim i specijalnim bolnicama i lječilištima.

Zdravstvena djelatnost na tercijarnom nivou/razini obuhvaća obavljanje najsloženijih oblika zdravstvene zaštite iz specijalističkih djelatnosti u kliničkim ustanovama i državnim zdravstvenim zavodima.

Zdravstveni radnici/djelatnici su osobe koje imaju obrazovanje stečeno na medicinskom, stomatološkom ili farmaceutsko-biokemijskom fakultetu te na višim i srednjim školama zdravstvenog usmjerenja.

Bolnica je zdravstvena ustanova opremljena za 24-časovnu ljekarsku i sestrinsku njegu bolesnika, uspostavljanje dijagnoze, tretman i rehabilitaciju oboljelih i povrijeđenih osoba, obično oba, i medicinske i hirurške slučajeve; opremljena sa profesionalno obučenim medicinskim osobljem u čijem sastavu se obično nalazi bar jedan ljekar. Bolnice mogu, mada nije neophodno, pružati usluge i vanbolničkim pacijentima.

Broj bolnica uključuje opće bolnice, specijalne bolnice, akutne i hronične bolnice.

Prema kriterijima OECD akutna bolnica je bolnica sa prosječnim brojem dana ležanja 30 ili manje (Indikator Svjetske zdravstvene organizacije br: 992760).

Pod bolničkom posteljom smatra se postelja opremljena za potpuni cjelodnevni smještaj pacijenata, smještena u dijelovima bolnice u kojima je obezbjeđena kontinuirana zdravstvena njega pacijenata. Broj bolničkih postelja predstavlja mjerilo kapaciteta bolnice.

Definitions

Primary health care includes: the activity of general practice, health care of preschool and school children, hygienic and epidemiological care, dental care, emergency health services, occupational health, primary health care of women, community nursing and pharmacies.

It is provided by health institutions irrespective of ownership: health centres, institutions for emergency medical care, institutions for home health care, pharmacies and private offices.

Secondary health care includes specialist – consultative health care, hospital health care in general and specialized hospitals and health resorts.

Tertiary health care includes most complex forms of health care in the field of specialist activities in clinics and state health institutes.

Health workers are persons who obtained education from Faculty of Medicine, Faculties of Pharmacy and Biochemistry and from health non – university colleges and secondary schools.

Hospital is a health institution equipped for 24-hours physicians and nurses care, diagnostics, treatment and rehabilitation of diseased and injured persons, usually for both medical and surgical cases, with professionally trained and skilled medical personnel, with, at least, one physician. Hospitals can, although is not necessary, provide their services to out-patients also.

The number of hospitals includes: general hospitals, special hospitals, acute and chronic hospitals.

According to OECD criteria, the acute hospital is a facility with average stay 30 or less days (WHO indicator no. 992760).

The hospital bed means the bed supplied for full, whole day accomodation of patient, located in the sections of hospital which can provide continuing health care of the patient. The number of hospital beds is the indicator of the capacity of the hospital.

24 - 1 Postelje, bolesnici, bolesnički dani i zdravstveni radnici/djelatnici
Beds, patients, hospital days and health workers

	Zdravstveni radnici/djelatnici *Health workers*		Postelje *Beds*			Ispisani bolesnici *Discharged patients*	Bolesnički dani, u hilj./tis. *Hospital days, 000*
	doktori medicine u bolnicama *Medical doctors in hospitals*	sa visokom, višom i srednjom stručnom spremom *With university, non-university college degree and secondary school education*	ukupno *Total*	u bolnicama *in hospital*	u stacionarima *in-patient clinics*		
2021	2.361	5.612	8.595	8.582	13	222.016	1.418.884
2022	2.404	5.558	8.582	8.557	25	236.524	1.465.942
2023	2.462	5.717	8.622	8.597	25	241.956	1.498.813

24 - 2 Primarna zdravstvena zaštita
Primary health care

	2021	2022	2023	
Zdravstveni radnici/djelatnici *Health workers*				
Doktori medicine - ukupno	**1.819**	**1.846**	**1.855**	***Medical doctors - total***
Ljekari specijalisti	1.422	1.449	1.404	*Specialists*
Medicinske sestre/tehničari	3.402	3.329	3.302	*Nurses/technicians*
Posjeti - pregledi, hilj./tis. *Visits - examinations, 000*				
Prva posjete	1.867.968	2.011.601	1.997.286	*First visit*
Ponovna posjeta	6.326.176	6.770.511	739.224	*Second visits*
Kućne posjete ljekara	135.248	145.323	125.581	*Home visits of doctors*

24 - 3 Služba porodične/obiteljske medicine
Family medicine services

	2021	2022	2023	
Zdravstveni radnici/djelatnici *Health workers*				
Doktori medicine - ukupno	**1.004**	**1.045**	**1.046**	***Medical doctors - total***
Ljekari specijalisti	959	994	980	*Specialists*
Medicinske sestre/tehničari	1.799	1.710	1.560	*Nurses/technicians*
Posjeti - pregledi, hilj./tis. *Visits - examinations, 000*				
Prva posjete	1.353.770	1.415.558	1.391.090	*First visit*
Ponovna posjeta	5.732.442	6.028.712	6.626.952	*Second visits*
Kućne posjete ljekara	42.255	51.771	25.061	*Home visits of doctors*

24 - 4 Služba za zdravstvenu zaštitu predškolske djece
Pre-school children health care

	2021	2022	2023	
Zdravstveni radnici/djelatnici				
Health workers				
Doktori medicine - ukupno	**154**	**152**	**154**	***Medical doctors - total***
Specijalisti	118	117	115	*Specialists*
Medicinske sestre/tehničari - ukupno	**279**	**264**	**278**	***Nurses/technicians - total***
Posjeti - pregledi, hilj./tis.				
Visits - examinations, 000				
Prva posjeta	265.555	275.329	257.043	*First visit*
Ponovna posjeta	212.104	295.210	275.484	*Second visits*
Sistematski pregled	109.620	114.269	117.239	*Systematic check-ups*
Kontrolni pregled	29.412	32.381	32.706	*Control check-ups*

24 - 5 Služba za zdravstvenu zaštitu školske djece
School-age preventive health care

	2021	2022	2023	
Zdravstveni radnici/djelatnici				
Health workers				
Doktori medicine - ukupno	**49**	**53**	**54**	***Medical doctors - total***
Specijalisti	38	41	32	*Specialists*
Medicinske sestre/tehničari - ukupno	**102**	**111**	**119**	***Nurses/technicians - total***
Posjeti - pregledi, hilj./tis.				
Visits - examinations, 000				
Prva posjeta	109.418	158.512	180.222	*First visit*
Ponovna posjeta	148.147	181.106	217.389	*Second visits*
Sistematski pregled	9.046	18.076	19.571	*Systematic check-ups*



24 - 6 Prijavljeni slučajevi zaraznih oboljenja
Reported cases of infectious diseases

Šifra po XMKB *Code by XMKB*	Oboljenje	2021	2022	2023	*Diseases*
	Ukupno	**129.410**	**105.599**	**41.330**	***Total***
B 20	SIDA	10	11	8	*AIDS*
Z 21	HIV infekcija	23	31	27	*HIV infectio*
A22	Crni prišt	-	1	1	*Antrax*
A 06	Amebijaza	1	-	7	*Ameoebiasis*
A 23	Bruceloza	57	90	172	*Brucellosis*
A 46	Erizipel	7	-	47	*Eryzipelas*
A 09	Enterokolitis	1.355	1.674	4	*Enterocolitis*
A 86	Upala mozga	3	3	8	*Encephalitis*
A 98	Hemoragična groznica	73	5	7	*Febris haemorrhagica*
A 54	Gonoreja	-	1	1	*Gonorrhoea*
A 53	Sifilis	3	5	7	*Syphilis*
B 15	Virusna žutica A	-	13	8	*Hepatitis virosa A*
B 16	Virusna žutica B	26	31	51	*Hepatitis virosa B*
B 17.1	Virusna žutica C	13	29	34	*Hepatitis virosa C*
A 09	Nova gripa	-	-	-	*New influenza H1N1*
B 02	Herpes zoster	450	-	707	*Herpes zoster*
J02.0	Angina streptokokna	213	598	1.058	*Angina streptococcica*
J 11	Gripa	8.572	18.022	26.316	*Influenza*
A 87	Virusni meningitis	4	6	52	*Meningitis virosa*
A 39	Epidemični meningitis	-	4	4	*Meningitis epidemica*
B 27	Infektivna mononukleoza	75	95	177	*Mononucleosis infectiva*
B 05	Krzamak	2	2	10	*Morbilli*
B 26	Zaušnjaci	12	25	23	*Parotitis epidemica*
A 37	Veliki kašalj	1	-	34	*Pertussis*
B 06	Rubeola	1	-	-	*Rubeolla*
B 86	Svrab (šuga)	322	373	442	*Scabies*
A 38	Šarlah	73	274	775	*Scarlatina*
A39.2	Meningokokna sepsa	-	1	-	*Meningokok sepsis*
A 41.9	Sepsa	27	36	101	*Sepssis*
A 02	Salmoneloza	37	62	71	*Salmonellosis*
B 75	Trihineloza	-	-	-	*Trichinellosis*
A 05	Zarazno trovanje hranom	199	243	134	*Intoxicatio alimentaris*
B 58	Toksoplazmoza	1	-	7	*Toxoplasmosis*
A 78	Q-groznica	1	21	35	*Q fever*
B 01	Pljuskavice	1.820	6.759	6.519	*Varicellae*
A 15	Plućna tuberkuloza	215	247	232	*TBC pulmonum*
B 67	Ehinokokus	1	4	4	*Echinococcosis*
A 35	Tetanus	-	-	1	*Tetanus*
U07.1	COVID-19	115.770	76.371	2.187	*COVID-19*
	Ostale zarazne bolesti	43	462	2.059	*Other*

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH - Služba za zdravstvenu statistiku i informatiku
Source: Institute for Public Health FB&H - Department for Health Statistics and Informatics



24 - 7 Zdravstveni radnici
Health workers

Specijalnost	2021	2022	2023	*Field of specialization*
Doktori medicine	**5.279**	**5.387**	**5.401**	***Medical doctors***
Doktori opće medicine	950	992	1.014	*Physicians*
Doktori specijalisti	3.361	1.034	1.021	*Specialists*
Na specijalizaciji	968	3.361	3.366	*On specialisation*
Doktori stomatologije	**587**	**575**	**574**	***Doctor of dentistry***
Stomatolizi	325	320	318	*Dentist*
Specijalisti	234	18	15	*Specialists*
Na specijalizaciji	28	237	241	*On specialisation*
Magistri farmacije	**432**	**435**	431	***Master of Pharmacy***
Farmaceuti	349	346	340	*Pharmacists*
Specijalisti	66	23	20	*Specialists*
Na specijalizaciji	17	66	71	*On specialisation*
Zdravstveni saradnici sa visokom stručnom spremom	**485**	**457**	**485**	***health associates with university degree***

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH - Služba za zdravstvenu statistiku i informatiku
Source: Institute for Public Health FBiH - Department for Health Statistics and Informatics

24 - 8 Zdravstveni radnici sa visokom [1)], višom i srednjom stručnom spremom
Health workers with university [1)], high and secondary education

Stručna sprema	2021	2022	2023	*Professional atainment*
Ukupno	**14.129**	**14.241**	**13.970**	***Total***
Visoka [1)]	1.510	1.722	1.804	*University education [1)]*
Viša	1.191	1.147	1.085	*High education*
Srednja	11.428	11.372	11.081	*Secondary education*
Od ukupnog				***Of the total***
Medicinske sestre				***Nurses***
Visoka [1)]	687	825	878	*University education [1)]*
VŠS	743	693	640	*High education*
SSS	7.897	7.845	7.653	*Secondary education*

'' Zdravstveni radnici sa završenim Fakultetom zdravstvenih studija.
'' Health care workers with a degree from the Faculty of Health Studies.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH - Služba za zdravstvenu statistiku i informatiku
Source: Institute for Public Health FBIH - Department for Health Statistics and Informatics



25

Socijalna zaštita/skrb

Social welfare



25. Socijalna zaštita/skrb

Social welfare

25 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o maloljetnim i punoljetnim korisnicima socijalne zaštite, i provedenim oblicima, mjerama i uslugama socijalne zaštite rezultat su obrade godišnjih izvještaja centara za socijalni rad i službi socijalne zaštite.

Data on minor and adult beneficiaries of social welfare and implemented forms, measures and services of social welfare are results from annual reports from social work centres and social services.

Podaci o ustanovama za socijalnu zaštitu sa smještajem rezultat su obrade gpdišnjih statističkih izvještaja ustanova za socijalnu zaštitu o djeci, omladini/mladeži i odraslima.

Data on social welfare institutions with accommodation facilities are annually collected through statistical forms from social welfare institutions for children, youth and adults.

Definicije

Definitions

Centri za socijalni rad i službe za socijalnu zaštitu su ustanove koje pružaju stručnu i socijalnu pomoć u raznim oblicima osobama kojima je pomoć potrebna. Pomoć može biti materijalna (jednokratna ili pomoć za uzdržavanje), pomoć u osposobljavanju za rad i rehabilitaciju, pomoć u smještaju u razne ustanove socijalne zaštite itd. Rad centara i službi odvija se timski, tj. u radu sudjeluju socijalni radnici, psiholozi, pedagozi, defektolozi, liječnici, pravnici i drugi stručni radnici.

Social welfare centres and social offices are institutions which provide different forms of professional and welfare services to persons in need, which can be one-time financial support or alimentation, assistance in qualifying for work and rehabilitation, assistance in finding accommodation in other social welfare institutions etc. Services of these centers are provided by a professional team consisting of social workers, psychologists, pedagogues, special education teachers, physicians, lawyers and other professionals.

Domovi za socijalnu zaštitu o djeci i omladini/mladeži su domovi koji pružaju smještaj, prehranu, zbrinjavanje, odgoj, zdravstvenu zaštitu, školovanje, osposobljavanje za rad, te odgovarajuće oblike stručne pomoći djeci i omladini/mladeži bez roditeljske zaštite, mentalno i tjelesno invalidnoj djeci, te djeci i omladini/mladeži društveno neprihvatljivog ponašanja.

Social welfare homes for children and youth are homes which provide accommodation, food, care, upbringing, health care, schooling, training and adequate forms of professional support to children and adolescents deprived of parental care, mentally and physically handicapped children and adolescents, and children and adolescents with behavioral disturbances.



Ustanove za socijalnu zaštitu za odrasle i stare osobe su ustanove koje pružaju organizirano stanovanje, prehranu, pomoć i njegu, zdravstvenu zaštitu, odmor i rekreaciju i druge razne aktivnosti stručnog tretmana bolesnim osobama, ovisnicima o alkoholu, te starim i nemoćnim osobama.

Social welfare institutions for adults and elderly persons are institutions which provide accommodation, food, care, help, health care, relaxation, recreation and various other professional services for the mentally disabled, alcohol addicted and old and helpless persons.

Korisnikom socijalne zaštite smatra se svaka osoba koja je, zbog određenih životnih uvjeta ili zbog posebnog duševnog ili tjelesnog stanja, u toku izvještajne godine jednom ili više puta koristila određene oblike i mjere socijalne zaštite i usluge socijalnog rada. Korisnici su razvrstani u dvije osnovne dobne grupe - maloljetni i punoljetni korisnici.

Social welfare beneficiary is any person who, due to particular living conditions or to a special mental or physical situation, used certain forms and measures of social welfare and social work services, once or several times during the reference year. Beneficiaries are classified into two basic age groups - minior and adult beneficiaries.

Pod oblikom, mjerom ili uslugom podrazumjeva se svaki slučaj provedene zaštite na osnovu zakona i propisa iz ove oblasti od strane centara za socijalni rad ili službe socijalne zaštite. Podaci o oblicima, mjerama i uslugama odnose se na broj provedenih, odnosno korištenih oblika, mjera i usluga u izvještajnom periodu, a ne na broj osoba. Jedna ista osoba može se pojaviti više puta kao korisnik tj. onoliko puta koliko je koristilo neki od oblika, mjera i usluga u toku izvještajne godine. Ako osoba više puta koristi isti oblik, mjeru ili uslugu biti će obuhvaćeno samo jednom. Ako osoba koristi više oblika, mjera ili usluga obuhvati će se kod svakog oblika, odnosno mjere ili usluge.

Form, measure or service are considered every case of protection provided by Centre of social welfare or Social welfare service on the basis of legal acts and regulations concerned with this filed. Data on forms, measures, and services refer to the number of conducted, that is, used forms, measures and services in the reference period, and not to the number of persons. One person can be shown several times as a beneficiary, as much times as it has used some of the forms, measures and services during the reference year. If the same person uses the same form, measure or service more than once, it is covered only once. If a person uses several forms, measures or services, it is covered by each form, measure and sevice.

25 - 1 Ustanove za socijalni rad, štićenici i zaposleni
Institutions for social welfare, wards and employees

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ustanove za djecu i omladinu/mladež *Institutions for juveniles*						
Ustanove - ukupno	**31**	**31**	**32**	**31**	**29**	***Institutions - total***
Ustanove za djecu i omladinu/mladež lišenu roditeljskog staranja	12	12	12	12	11	*For children and youth destitute of parental care*
Ustanove za invalidnu djecu i omladinu/mladež oštećenu u duševnom ili tjelesnom razvoju	16	16	17	16	15	*Institutions for physically and mentally disabled juveniles*
Ustanove za maloljetnike društveno neprihvatljivog ponašanja	3	3	3	3	3	*Institutions for juveniles with bihevioral disturbances*
Štićenici - ukupno	**3.188**	**2.938**	**3.043**	**3.060**	**3.027**	***Wards - total***
Ustanove za djecu i omladinu /mladež lišenu roditeljskog staranja	795	772	796	736	719	*For children and youth destitute of parental care*
Ustanove za invalidnu djecu i omladinu/mladež oštećenu u duševnom ili tjelesnom razvoju	2.173	2.033	2.143	2.172	2.132	*Institutions for physically and mentally disabled juveniles*
Ustanove za maloljetnike društveno neprihvatljivog ponašanja	220	133	104	152	176	*Institutions for juveniles with bihevioral disturbances*
Zaposleni - ukupno	**1.508**	**1.460**	**1.493**	**1.487**	**1.574**	***Employees - total***
Ustanove za djecu i omladinu/mladež lišenu roditeljskog staranja	470	461	473	445	469	*For children and youth destitute of parental care*
Ustanove za invalidnu djecu i omladinu/mladež oštećenu u duševnom ili tjelesnom razvoju	965	917	947	954	1.020	*Institutions for physically and mentally disabled juveniles*
Ustanove za maloljetnike društveno neprihvatljivog ponašanja	73	82	73	88	85	*Institutions for juveniles with bihevioral disturbances*
Ustanove za odrasle						*Institutions for adults*
Ustanove za odrasle i starije osobe	63	62	61	67	65	*Institutions for adults and elderly persons*
Štićenici	4.201	3.816	3.966	4.474	4.526	*Wards*
Zaposleni	1.556	1.602	1.506	1.700	1.728	*Employees*
Ustanove za profesionalnu rehabilitaciju						*Institutions for professional rehabilitation*
Ustanove	18	18	17	19	17	*Institutions*
Štićenici	246	242	209	267	255	*Wards*
Zaposleni	182	168	212	213	211	*Employees*

25 - 2 Štićenici u ustanovama za socijalni rad
Wards in social welfare institutions

		Ukupno *Total*	Ustanove za djecu i omladinu/mladež *Institutions for juveniles*				Ustanove za odrasle *Institutions for adults*	Ustanove za profesionalnu rehabilitaciju *Institutions for professional rehabilitation*
			ukupno *Total*	lišenu roditeljskog staranja *destitute of parental care*	sa smetnjama u fizičkom i psihičkom razvoju *who are physically and mentally disabled*	društveno neprihvatljivog ponašanja *experiencing bihevioral disturbances*		
2019	**ukupno**/*Total*	7.635	3.188	795	2.173	220	4.201	246
	žene/*Women*	4.038	1.239	339	841	59	2.714	85
2020	**ukupno**/*Total*	6.996	2.938	772	2.033	133	3.816	242
	žene/*Women*	3.753	1.164	333	782	49	2.506	83
2021	**ukupno**/*Total*	7.218	3.043	796	2.143	104	3.966	209
	žene/*Women*	3.953	1.225	386	810	29	2.650	78
2022	**ukupno**/*Total*	7.801	3.060	736	2.172	152	4.474	267
	žene/*Women*	4.233	1.196	363	785	48	2.964	73
2023	**ukupno**/*Total*	7.808	3.027	719	2.132	176	4.526	255
	žene/*Women*	4.335	1.231	372	805	54	3.000	104

25 - 3 Zaposleni u ustanovama za socijalni rad
Personnel employed in social welfare institutions

	Ukupno *Total*	Žene *Women*	Vaspitači/ odgojitelji *Educators*	Zdravstveno osoblje *Health care personnel*	Socijalni radnici *Social workers*	Ostalo stručno osoblje *Other professionally trained personnel*	Administrativno osoblje *Administrative personnel*	Ostali *Other*
2019	3.346	2.531	505	809	27	534	277	1.194
2020	3.230	2.456	465	836	47	429	282	1.171
2021	3.138	2.340	436	797	32	452	255	1.166
2022	3.400	2.579	460	902	44	455	293	1.246
2023	3.513	2.694	480	961	46	502	311	1.213

25 - 4 Maloljetni korisnici socijalne zaštite prema kategoriji i spolu
Minor beneficiaries of social welfare by category and sex

Kategorije korisnika *Category of beneficiary*		2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno *Total*	**svega** *All*	77.732	76.682	73.275	74.620	73.932
	ženski *Females*	35.827	35.440	34.416	35.677	35.636
Ugroženi porodičnom situacijom *Endangered by family situation*	**svega** *All*	31.736	31.675	31.180	29.479	30.215
	ženski *Females*	15.272	15.242	15.041	14.337	14.790
Osobe sa smetnjama u psihičkom i fizičkom razvoju *Mentally and physically handicpped persons*	**svega** *All*	8.790	7.917	7.864	7.469	7.529
	ženski *Females*	3.783	3.500	3.446	3.106	3.076
S poremećajima u ponašanju ličnosti *With behavioural and personality disorder*	**svega** *All*	-	-	-	639	699
	ženski *Females*	-	-	-	181	237
Osobe društveno neprihvatljivog ponašanja *Persons with social unacceptable behavior*	**svega** *All*	4.020	3.867	3.934	3.796	3.574
	ženski *Females*	1.487	1.472	1.468	1.379	1.270
Psihički bolesne osobe *Mentally ill persons*	**svega** *All*	346	306	312	361	262
	ženski *Females*	148	126	148	146	118
Osobe u stanju različitih socijalno - zaštitnih potreba *Persons in different social and protective needs*	**svega** *All*	27.690	27.065	25.083	25.942	25.623
	ženski *Females*	12.346	12.013	11.847	12.691	12.856
Bez specifične kategorije (Ostali) *Without specific category (Others)*	**svega** *All*	5.150	5.852	4.902	6.934	6.030
	ženski *Females*	2.791	3.087	2.466	3.837	3.289

25 - 5 Punoljetni korisnici socijalne zaštite prema kategoriji i spolu
Adult beneficiaries of social welfare by category and sex

Kategorije korisnika *Category of beneficiary*		2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno *Total*	**svega** *All*	259.271	272.839	271.055	267.500	269.443
	ženski *Females*	123.576	135.773	133.000	135.627	139.798
Korisnici subvencioniranih troškova *Beneficiaries of subventios*	**svega** *All*	3.151	3.102	2.893	3.135	3.131
Osobe sa smetnjama u psihičkom i fizičkom razvoju *Mentally and physically handicpped persons*	**ženski** *Females*	1.775	1.678	1.541	1.694	1.664
	svega *All*	26.839	25.792	25.814	26.521	25.637
	ženski *Females*	12.562	11.965	11.844	12.497	12.070
S poremećajima u ponašanju ličnosti *With behavioural and personality disorder*	**svega** *All*	-	-	-	1.021	1.024
	ženski *Females*	-	-	-	421	421
Osobe društveno neprihvatljivog ponašanja *Persons with social unacceptable behavior*	**svega** *All*	5.990	6.096	6.202	6.170	6.029
	ženski *Females*	1.817	1.830	1.973	2.065	1.976
Psihički bolesne osobe *Mentally ill persons*	**svega** *All*	3.479	3.549	3.474	3.226	3.325
Osobe koje nemaju dovoljno prihoda za izdržavanje *Persons not having sufficient income to support themselves*	**ženski** *Females*	1.599	1.685	1.652	1.515	1.544
	svega *All*	106.355	114.680	118.950	114.199	113.936
Osobe u stanju različitih socijalno - zaštitnih potreba *Persons in different social and protective needs*	**ženski** *Females*	54.493	58.353	58.542	58.761	58.649
	svega *All*	90.173	91.291	86.587	84.086	86.658
	ženski *Females*	42.421	46.548	43.523	42.431	46.822
	svega *All*	26.763	28.329	27.135	29.142	29.703
Bez specifične kategorije (Ostali) *Without specific category (Others)*	**ženski** *Females*	12.388	13.714	13.925	16.243	16.652

25 - 6 Oblici i usluge socijalne zaštite - ukupno
Forms and services of social welfare - total

Kategorije korisnika	2019	2020	2021	2022	2023	*Category of beneficiary*
Ukupno	**269.932**	**245.603**	**263.136**	**283.524**	**303.005**	***Total***
Starateljstvo i usvajanje	8.201	6.569	6.870	9.188	7.208	*Guardianship and adoption*
Smještaj u ustanove	2.844	2.942	2.876	2.965	2.951	*Placement in institutions*
Vaspitne mjere zaštite i sigurnosti prema maloljetnicima	368	540	335	374	383	*Educational and protective measures to minors*
Pomoć za osposobljavanje i privređivanje	902	785	853	754	646	*Assistance in vocational training*
Novčane pomoći	43.176	46.177	44.088	51.774	44.005	*Allowances*
Ostali oblici zaštite i usluga	214.441	188.590	208.114	218.469	247.812	*Other forms of protection and services*

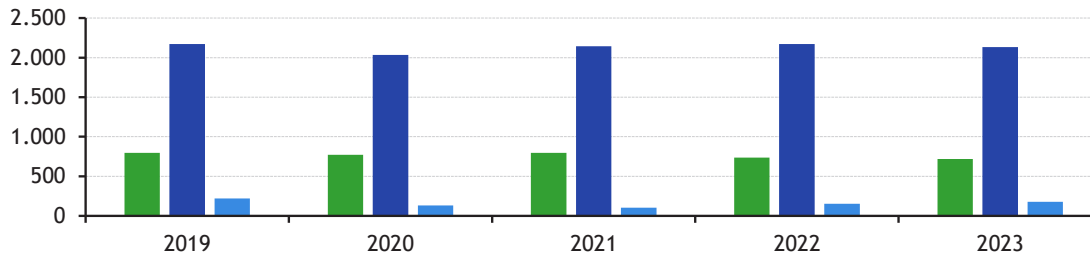
25 - 7 Oblici i usluge socijalne zaštite - maloljetni korisnici
Forms and services of social welfare - minor beneficiaries

Kategorije korisnika	2019	2020	2021	2022	2023	*Category of beneficiary*
Ukupno	**36.225**	**37.345**	**32.599**	**36.906**	**36.603**	***Total***
Starateljstvo i usvajanje	2.976	1.559	1.221	1.646	1.235	*Guardianship and adoption*
Smještaj u ustanove	857	943	910	937	977	*Placement in institutions*
Vaspitne mjere zaštite i sigurnosti prema maloljetnicima	368	540	335	374	383	*Educational and protective measures to minors*
Pomoć za osposobljavanje i privređivanje	29	28	72	74	10	*Assistance in vocational training*
Novčane pomoći	3.837	3.866	3.923	4.112	3.332	*Allowances*
Ostali oblici zaštite i usluga	28.158	30.409	26.138	29.763	30.666	*Other forms of protection and services*

25 - 8 Oblici i usluge socijalne zaštite - punoljetni korisnici
Forms and services of social welfare - adult beneficiaries

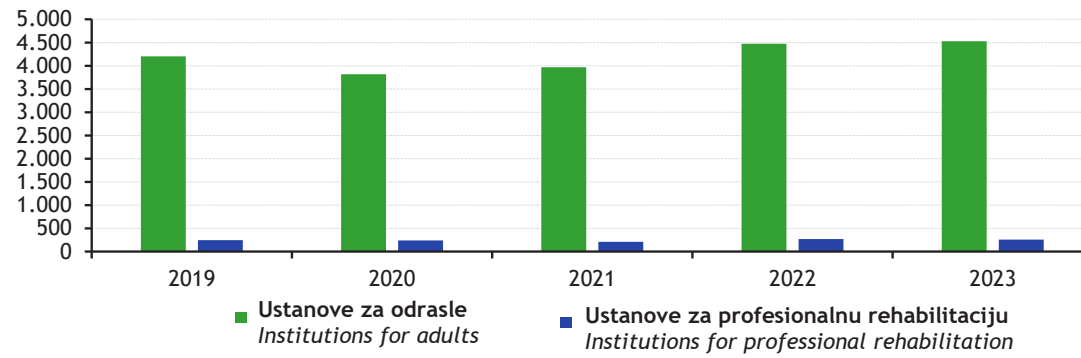
Kategorije korisnika	2019	2020	2021	2022	2023	*Category of beneficiary*
Ukupno	**233.707**	**208.258**	**230.537**	**246.618**	**266.402**	***Total***
Starateljstvo i usvajanje	5.225	5.010	5.649	7.542	5.973	*Guardianship and adoption*
Smještaj u ustanove	1.987	1.999	1.966	2.028	1.974	*Placement in institutions*
Ostali oblici zaštite i usluga	873	757	781	680	636	*Assistance in vocational training*
Novčane pomoći	39.339	42.311	40.165	47.662	40.673	*Allowances*
Ostali oblici zaštite i usluga	186.283	158.181	181.976	188.706	217.146	*Other forms of protection and services*

25 - 2.1 Štićenici ustanova za djecu i omladinu/mladež
Wards of institutions for juveniles

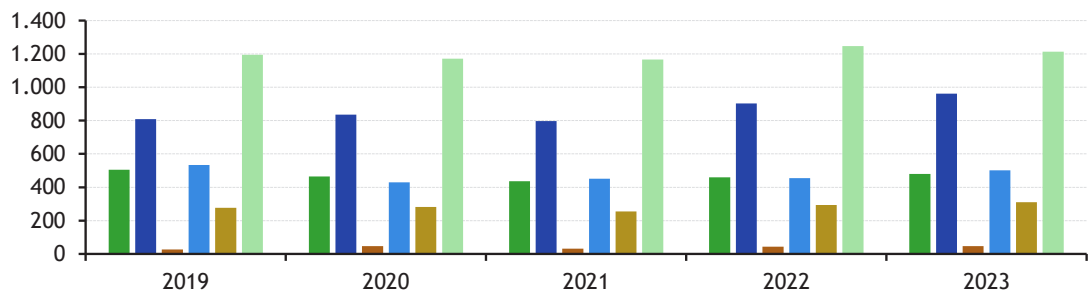


Djeca i omladina/mladež lišena roditeljskog staranja/*Children and youth destitute of parental care*
Invalidna djeca i omladina/mladež oštećena u duševnom ili tjelesnom razvoju/*Physically and mentally disabled juveniles*
Maloljetnici društveno neprihvatljivog ponašanja/*Juveniles with bihevioral disturbances*

25 - 2.2 Štićenici ustanova za odrasle i ustanova za profesionalnu rehabilitaciju
Wards of institutions for adults and institutions for professional rehabilitations



25 - 3.1 Zaposleni u ustanovama za socijalni rad
Personnel employed in social welfare institutions



Vaspitači/Odgojitelji/*Educators*
Zdravstveno osoblje/*Health care personnel*
Socijalni radnici/*Social workers*
Ostalo stručno osoblje/*Other professionally trained personnel*
Administrativno osoblje/*Administrative personnel*
Ostali/*Other*

26

Pravosuđe

Judical system



26. Pravosuđe

Judical System

26 - 0 Metodološka objašnjenja

Notes on methodology

Izvori i metode prikupljanja podataka

Sources and methods of data collection

Podaci o učiniteljima kaznenih djela, učiniteljima privrednih prijestupa i privrednih/gospodarskih sporova rezultat su redovnih statističkih istraživanja iz oblasti pravosuđa. Podaci o sudovima i sudijama, tužiteljstvima, tužiteljima, advokatima i advokatskim pripravnicima dobijeni su od Visokog sudskog i tužilačkog vijeća, Ustavnog suda FBIH i Advokatske komore FBIH.

Data on perpetrators of criminal offences and economic crime/menagment dispute are the result of statistical reseordi of administration of justice. Data on number of courts, judges, prosecutor's offices, prosecutors lawyers are obtained from the Hight Judical and Prosecutorial council of FBiH, Constitutional court FBiH and Bar of FBiH.

Obuhvatnost podataka je potpuna, jer se statističkim istraživanjima obuhvataju svi punoljetni i maloljetni učinitelji kaznenih dijela, učinitelji privrednih/gospodarski prijestupa i privredni sporova uključujući kaznena dijela učinjena od nepoznatih učinitelja protiv kojih je podnijeta prijava nadležnom tužilaštvu/tužiteljstvu.

Gathered data are fuul as the statistical researdi includes adults and juveniles who commited crimes, perperators of economic offences and economic disputes including crime done by not known perperators against whom criminal charges have been brought to the authorized prosecutor's office.

Definicije

Definitions

Punoljetni učinitelji kaznenih dijela su osobe koje su u vrijeme učinjenja kaznenog djela imale navršenih 18 godina života, protiv kojih je postupak po kaznenoj prijavi i prethodni postupak završen i optužene osobe protiv kojih je kazneni postupak pravomoćno završen.

Adults perpetrators of criminal offences is a person who are have 18 at the time of committing the offence and against whom proceedings based on criminal charge and committal proceedings have been concluded.

Optužena punoljetna osoba je osoba protiv koje je sudu podnesena optužnica,optužni prijedlog ili privatna tužba, protiv koje je kazneni postupak pravomoćno završen odlukom kojom se obustavlja kazneni postupak, donosi oslobađajuća ili odbijajuća presuda, određuje se prisilni smještaj za neuračunljivu osobu ili se počinitelj proglašava krivim.

Accused person is an adult person against whom a proposed indictment or private suit is filed. It aslo refres to a person against whom legal proceedings have been concluded with a valid court decision. The decision may depend on the fllowing facts the proceedings are zerminated or charge dropped, prosecutor drops the charge befor the main trial, the charge is rejected, or a mentally incompetent person is assigend to coercive accomodation or a prepetrator is found quilty.

Osuđena osoba jeste punoljetna osoba proglašena krivom prema kojoj su izrečene sankcije: zatvor, novčana kazna, mjere sigurnosti, sudska opomena i osoba proglašena krivom bez izricanja kazne.

Convicted person is an adult person found quilty, against whom penal measureshave been imposed. Those measures may be: imprisonment, fine, securty measures and judical admonishment. The definition aslo includes prsons who are convicted, but no penal sentence has been imposed.

Maloljetni učinitelji kaznenih djela su osobe koje su u vrijeme učinjenja kaznenog djela imale 14, a nisu navršile 18 godina života, prema kojima postupak po kaznenoj prijavi nije pokrenut (odbačena prijava), pripremni postupak obustavljen ili je podnesen prijedlog za izricanje sankcija. Kazneni postupak pred vijećem pravomoćno je završen odlukom kojom se postupak pred vijećem obustavlja ili se izriču sankcije.

Juvenile perpetrators of criminal offence is a person who turned, at the time of committing the criminal offence,the age 14 but not yet 18,against who legal proceedings have not been initated(crime reported rejected),interlocutory proceedings have been terminated or a proposal for a proposal for a penal sentence has been filed. Legal proceedins through a senateb have been validy conculuded by issuing a decision on tremination of the proceedings or pronouncing of sanetions.

Optužena maloljetna osoba je osoba prema kojoj je krivični/kazneni postupak pred vijećem pravomoćno završen odlukom, kojom je obustavljen postupak pred vijećem ili je izrečena sankcija (maloljetnički zatvor ili odgojne mjere).

Accused minor person are juvenile person against whom the legal proceedings have been concluded in front of the council, with a valide court decision, by which the legal proceedings have been suspended or penalties were been imposed (juvenile prison or correctional measures).

Pravila u postupku u privrednim/gospodarskim sporovima primjenjuju se u sporovima koji proizilaze iz međusobnih privrednih odnosa vlasnika radnji i drugih pojedinaca, koji u obliku registriranog zanimanja obavljaju neku privrednu djelatnost.

Rules on proceedings in economic contest were used in contests which the outcome of their economic relations with other who are performing economic activity in their professional area, besides, from their economic relations.

26 - 1 Sudovi i tužiteljstva, advokati/odvjetnici i advokatski/odvjetnički pripravnici
Couruts and prosecutor 's office, lawyers and law beginning employes

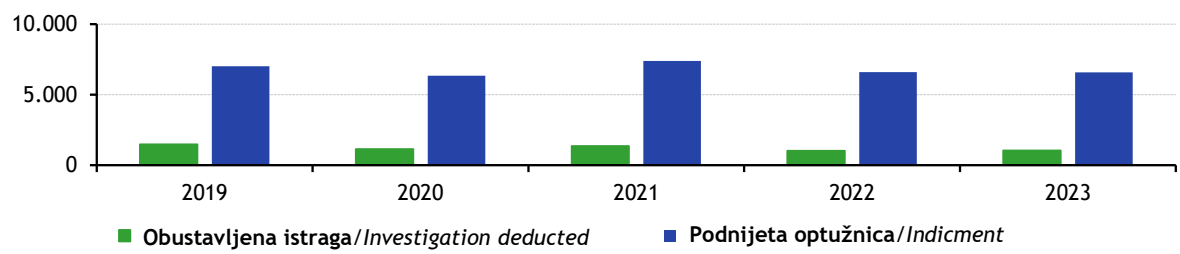
	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**43**	**43**	**43**	**43**	**43**	***Total***
Vrhovni sud FBiH	1	1	1	1	1	*Supreme court FBiH*
Ustavni sud FBiH	1	1	1	1	1	*Constitutional court FBiH*
Kantonalni sudovi	10	10	10	10	10	*Cantonal courts*
Općinski sudovi	31	31	31	31	31	*Municipal courts*
Sudije						
Number of judges						
Ukupno	**606**	**610**	**604**	**612**	**572**	***Total***
žene	407	410	396	400	372	*women*
Sudije porotnici						
Number of jurors						
Ukupno	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	***Total***
žene	-	-	-	-	-	*women*
Tužiteljstva						
Number of prosecutor's office						
Ukupno	**11**	**11**	**11**	**11**	**11**	***Total***
Federalno tužiteljstvo	1	1	1	1	1	*Federal prosecutor's offices*
Kantonalna tužiteljstva	10	10	10	10	10	*Canton prosecutor's offices*
Općinska tužiteljstva	-	-	-	-	-	*Municipal prosecutor's offices*
Tužitelji						
Number of prosecutors						
Ukupno	**210**	**202**	**204**	**206**	**205**	***Total***
žene	110	105	107	106	110	*women*
Zamjenici tužitelja	...	...	...	...	...	*Deputy prosecutor's*
žene	...	...	...	...	...	*women*
Advokati/Odvjetnici i advokatski pripravnici/odvjetnički vježbenici						
Lawyers and law beginning employes						
Advokati/Odvjetnici						***Lawyers***
Ukupno	**1.224**	**1.274**	**1.305**	**1.345**	**1393**	***Total***
žene	372	421	422	461	472	*women*
Advokatski/Odvjetnički pripravnici/vježbenici						***Law beginning employes interns/trainees***
Ukupno	**336**	**364**	**402**	**294**	**246**	***Total***
žene	195	218	245	176	91	*women*



26 - 2 Prijavljeni punoljetni učinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela
Reported adults criminals who commited criminal offences according to kind of decision

	2019	2020	2021	2022	2023	
Prijavljeni punoljetni učinitelji kaznenih djela prema grupama						
Reported adults criminals who commited criminal offences according to groups of criminal offences						
Ukupno	**10.744**	**12.788**	**11.517**	**11.517**	**11.176**	***Total***
Života i tijela	714	883	724	724	628	*Life and body*
Slobode i prava čovjeka i građanina	599	798	741	741	763	*Freedoms rights of man and citizen*
Radnih odnosa	28	34	22	22	11	*Working relations*
Spolne slobode i morala	71	115	89	89	90	*Sexual dignity and morality*
Braka, porodice/obitelji i mladeži	970	1096	919	919	1.062	*Marriage and family, and joung*
Zdravlja ljudi	1.690	1784	1.550	1.550	1.531	*Public healted*
Privrede/gospodarstva, poslovanja i sigurnosti platnog prometa	201	260	233	233	219	*Economy*
Imovine	2.850	3410	2.967	2.967	2.785	*Of property*
Okoliša, poljoprivrede i prirodnih doba	354	405	349	349	307	*Agriculture and nature property*
Opće sigurnosti ljudi i imovine	181	237	197	197	194	*Public safety of persons and property*
Sigurnost javnog prometa	498	578	541	541	551	*Safety of transportation*
Pravosuđa	223	256	279	279	355	*Administration of justice*
Javnog reda i pravnog prometa	1.098	1447	1.200	1.200	1.061	*Public order and legal transaction*
Podmićivanje, službene i druge odgovorne funkcije	1.017	1264	1.476	1.476	1.369	*Official or responsibile obligation*
Ostala kaznena djela	166	87	60	60	101	*Other criminal offences*
Oružanih snaga Federacije BiH	-	-	-	-	-	*Armed forces of the FBiH*
Čovječnosti i međunarodnog prava	20	33	47	47	60	*Humanity and international law*
Ustavnog poretka FBiH	3	18	19	19	11	*Constitutional system of FBiH*
Iz oblasti poreza	44	48	68	68	52	*Tax*
Sistem/sustav elektronske obrade podataka	17	35	36	36	25	*Electronic data processing system*
Terorizam	-	-	-	-	1	*Terrorism*
Prijavljeni punoljetni učinitelji kaznenih djela prema vrsti odluke						
Reported adults criminals who commited criminal offences according to the type of decision						
Ukupno	**12.114**	**10.744**	**12.788**	**11.517**	**11.176**	***Total***
Odbačena prijava	3.380	2.972	3.813	3.655	3.390	*Indictment rejected*
Obustavljena istraga	1.483	1.139	1.361	1.032	1.045	*Investigation deducted*
Podnijeta optužnica	7.020	6.344	7.394	6.609	6.578	*Indicment*
-neposredno	69	125	142	65	67	*- immediate*
-poslije sprovedene istrage	6.951	6.219	7.252	6.544	6.511	*- following investigation*
Nepoznato	215	278	216	210	160	*Unknown*
Ustupanje drugom tužilaštvu	11	6	3	11	3	*Transfer to another prosecution*
Ustupanje drugoj državi	5	5	1	-	-	*Entering another state*

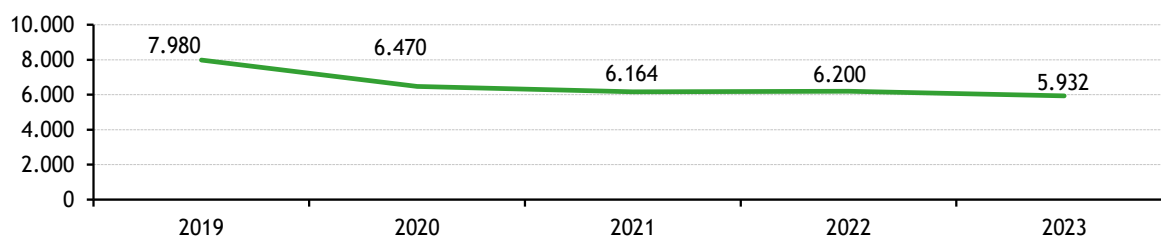
26 - 2.1 Prijavljeni punoljetni učinitelji kaznenih djela prema vrsti odluke
Reported adults criminals who commited criminal offences according to the type of decision



26 - 3 Optužene punoljetne osobe za kaznena djela po grupama kaznenih djela
Accused adults according to criminal offences

	2019	2020	2021	2022	2023	
Optužene punoljetne osobe za kaznena djela po grupama kaznenih djela *Accused adults according to groups of criminal offences*						
Ukupno	**7.980**	**6.470**	**6.164**	**6.200**	**5.932**	***Total***
Života i tijela	748	606	556	584	479	*Life and body*
Slobode i prava čovjeka i građanina	214	207	175	220	215	*Freedoms rights of man and citizen*
Radnih odnosa	3	1	4	1	2	*Working relations*
Spolne slobode i morala	54	47	50	60	59	*Sexual dignity and morality*
Braka, porodice/obitelji i mladeži	488	428	393	439	414	*Marriage and family, and joung*
Zdravlja ljudi	1.571	1445	1.546	1.394	1.390	*Public healted*
Privrede/gospodarstva, poslovanja i sigurnosti platnog prometa	116	49	58	99	70	*Economy, management and security of paymg transaction*
Imovine	2.272	1.704	1.577	1.486	1.547	*Of property*
Okoliša, poljoprivrede i prirodnih dobara	398	264	221	204	186	*Agriculture and nature property*
Opće sigurnosti ljudi i imovine	107	108	125	114	116	*Public safety of persons and property*
Sigurnost javnog prometa	637	485	408	426	406	*Safety of transportation*
Pravosuđa	73	70	52	67	45	*Administration of justice*
Javnog reda i pravnog prometa	949	743	710	789	717	*Public order and legal transaction*
Podmićivanje, službene i druge odgovorne funkcije	185	173	171	209	173	*Official or responsibile obligation*
Ostala kaznena djela	143	101	75	61	65	*Other criminal offences*
Oružanih snaga Federacije BiH	-	-	-	-	-	*Armed forces of the FBiH*
Čovječnosti i međunarodnog prava	11	14	8	9	18	*Humanity and international law*
Ustavnog poretke FBiH	3	7	7	2	1	*Constitutional system of FBiH*
Iz oblasti poreza	6	9	10	9	10	*Tax*
Sistem/sustava elektronske obrade podataka	2	9	18	27	19	*Electronic data processing system*
Terorizam	-	-	-	-	-	*Terrorism*
Optužene punoljetne osobe za kaznena djela prema vrsti odluke *Accused adults according to type of decision*						
Ukupno	**7.980**	**6.470**	**6.164**	**6.200**	**5.932**	***Total***
Proglašene krivim	7.164	5.763	5.559	5.622	5.411	*Convicted persons*
Sporazum o priznanju krivice	356	321	286	308	237	*Plea agreement*
Prekid postupka	3	11	7	11	6	*Termianation of proceedings*
Odbačenih privatnih tužbi	3	2	4	-	-	*Private suit rejected*
Obustavljen postupak	47	41	54	34	34	*Investigation terminated*
Oslobođene od optužbe	313	272	201	178	189	*Charges dropped*
Optužba odbijena	75	58	44	32	45	*Charges rejected*
Mjere sigurnosti	17	2	9	15	10	*Security measures*
Ustupljen predmet	2	-	-	-	-	*Renounced subject*

26 - 3.1 Optužene punoljetne osobe za krivična/kaznena djela po grupama kaznenih djela, 2019. - 2023.
Accused adults according to criminal offences, 2019 - 2023



26 - 4 Punoljetne osobe osuđene za kaznena djela prema izrečenim sankcijama

Convicted adults perpetrators by sentences passed

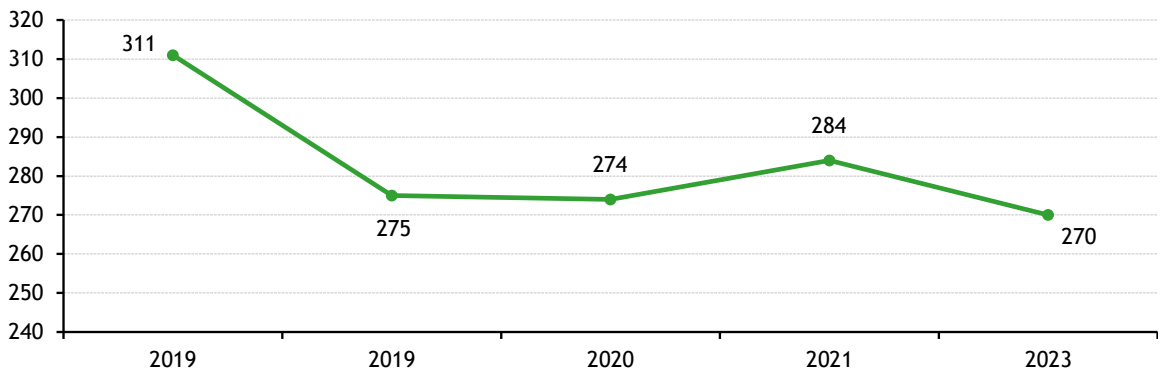
	2019	2020	2021	2022	2023	
Glavne kazne	**7.303**	**5.889**	**5.637**	**5.930**	**5.648**	***Main penalties***
Zatvor	6.885	5.599	5.369	5.301	5.170	*Prison*
20 do 45 godina	4	2	2	1	2	*20-45 years*
20 godina	8	3	6	3	4	*20 years*
15 godina	2	1	3	3	2	*15 years*
10-15 godina	3	12	8	7	6	*10-15 years*
5-10 godina	24	25	13	19	20	*5-10 years*
3-5 godina	28	57	31	51	31	*3-5 years*
2-3 godine	77	108	62	92	70	*2-3 years*
1-2 godine	493	500	359	425	347	*1-2 years*
6-12 mjeseci	1.935	1.363	1.236	1.204	1154	*6-12 months*
3-6 mjeseci	2.113	1.596	1.659	1.645	1714	*3-6 months*
2-3 mjeseca	1.241	1.047	1.144	1.042	1027	*2-3 months*
1-2 mjeseca	627	507	554	505	484	*1-2 months*
do 30 dana	330	378	292	304	309	*under 30 days*
Novčana kazna	**418**	**290**	**268**	**300**	**292**	***Fines***
preko 1000 KM	101	74	65	82	113	*Over of 1000 KM*
od 501 do 1000 KM	174	135	114	135	109	*od 501-1000 KM*
od 251 do 500 KM	139	77	88	82	68	*od 251-500 KM*
od 101 do 250 KM	4	3	-	1	2	*od 101-250 KM*
od 51 do 100 KM	-	-	1	-	-	*od 51-100 KM*
do 50 KM	-	-	-	-	-	*Under 50 KM*
Proglašen krivima, a oslobođeni kazne	3	2	5	9	9	*Convicted but no penal sentence*
Sudska opomena	50	32	33	35	29	*Court reprimand*
Vaspitno/odgojne mjere	16	5	31	142	47	*Correctional measures*
Sporedne kazne	**409**	**303**	**317**	**348**	**289**	***Secondary penalties***
Konfiskacija imovine	373	276	296	268	240	*Confiscation of property*
Novčana kazna	36	27	21	80	49	*Fines*
Mjere sigurnosti	**1.513**	**1.308**	**1.483**	**1.468**	**1451**	***Security measures***
Od ukupno izrečenih kazni uslovno/uvjetno	5.302	4.144	3.960	3.960	3615	*Penalities suspend conditional/conditional*
Ranija osuda	**2.283**	**1.984**	**1.923**	**1.943**	**2.045**	***Previous convictions***
za istovrsna djela	1.069	925	900	937	1.020	*for similar offenses*
za druga djela	790	687	586	643	615	*for other offenses*
za istovrsna i druga djela	424	372	437	363	410	*for similar and other offenses*
Alternativne sankcije	**147**	**156**	**139**	**143**	**101**	***Alternativne sanctions***
Rad za opće dobro	147	155	138	141	100	*Work for community service*
Zatvor sa elektronskim nadzorom	-	1	1	2	1	*Electronic monitoring*



26 - 5 Maloljetni učinitelji kaznenih djela prema vrsti odluke
Juveniles who have committed criminal offences according to kind of decision

	2019	2019	2020	2021	2023	
Maloljetni učinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela						
Juveniles who have commited criminal offences by type of criminal offences						
Ukupno	**311**	**275**	**274**	**284**	**270**	***Total***
Života i tijela	51	34	50	84	47	*Life and body*
Slobode i prava čovjeka i građanina	14	6	3	12	15	*Freedoms rights of man and citizen*
Spolne slobode i morala	9	10	14	10	18	*Sexual dignity and reputation*
Braka, porodice/obitelji i mladeži	6	8	12	7	17	*Marrige and family, and joung*
Zdravlja ljudi	12	46	35	16	9	*Public hetalth*
Privrede/gospodarstva, poslovanja i sigurnosti platnog prometa	1	-	-	3	-	*Economy, management and security of paymg transaction*
Imovine	173	123	110	95	95	*Of property*
Okoliša, poljoprivrede i prirodnih dobara	1	4	4	-	-	*Agriculture and nature property*
Opće sigurnosti ljudi i imovine	5	6	6	5	4	*Public safety of persons and property*
Sigurnosti javnog prometa	2	6	10	11	12	*Safety of public transportation*
Pravosuđa	4	2	2	2	1	*Administration of justice*
Javnog reda i pravnog prometa	28	25	19	34	47	*Public order and legal transaction*
Podmićivanje i službene i druge odgovorne funkcije	-	-	-	1	-	*Official or responsibile obligation*
Ostala kaznena djela	3	2	6	2	1	*Other criminal offences*
Oružanih snaga Federacije BiH	-	-	-	-	-	*Armed forces of FBiH*
Ustavnog poretka Federacije BiH	2	3	-	-	1	*Constitutional system of FBiH*
Sistem/sustava elektronske obrade podataka	-	-	3	2	3	*Electronic data processing system*
Iz oblasti poreza	-	-	-	-	-	*Tax*
Vrste odluke						
Kind of decision						
Ukupno	**311**	**275**	**274**	**284**	**270**	***Total***
Odbačena prijava	165	114	135	162	138	*Indictment rejected*
Pripremni postupak obustavljen	12	12	11	17	19	*Preliminary proceedings halted*
Podnijet prijedlog za izricanje kazne	123	132	117	92	109	*Penalties prescribed*
Odgojne preporuke	10	14	11	13	4	*Apology*
Sporazum o priznanju krivice	1	3	-	-	-	*Plea agreement*

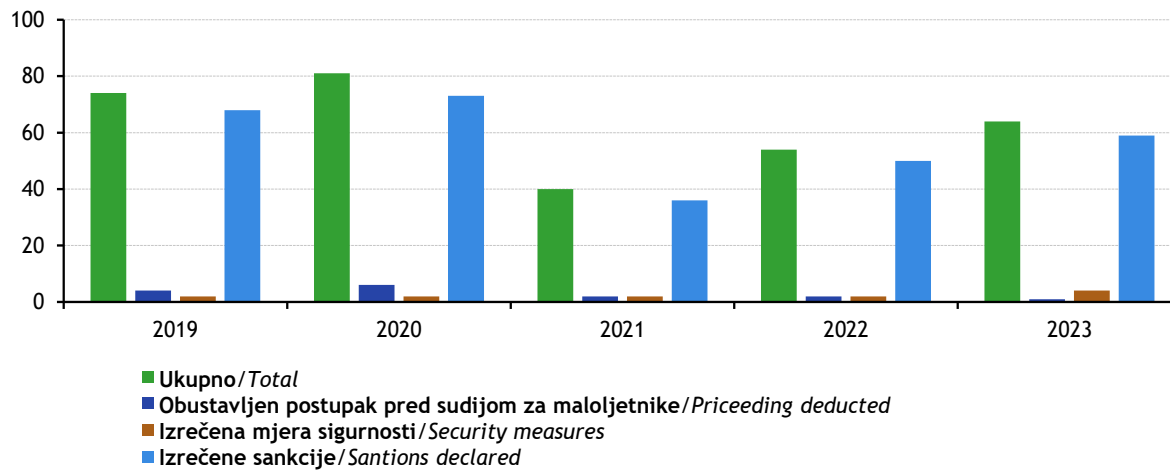
26 - 5.1 Maloljetni učinitelji kaznenih djela prema vrsti odluke, 2019. - 2023.
Juveniles who have commited criminal offences by type of decision, 2019 - 2023



26 - 6 Optužene i osuđene maloljetne osobe za kaznena djela po grupama kaznenih djela
Accused and sentenced juveniles by type of criminal offences

	2019	2020	2021	2022	2023	
Optužene i osuđene maloljetne osobe za kaznena dijela prema vrsti odluke						
Accused and convicted juveniles by type of criminal offences						
Ukupno	**74**	**81**	**40**	**54**	**64**	***Total***
Života i tijela	20	17	11	15	20	*Life and body*
Slobode i prava čovjeka i građanina	1	-		-	1	*Freedoms rights of man and citizen*
Spolne slobode i morala	5	4	1	5	4	*Sexual dignity and reputation*
Braka, porodice/obitelji i mladeži	-	1	1	2	1	*Marrige and family, and jonug*
Zdravlja ljudi	6	6	6	6	7	*Public hetalth*
Privrede/gospodarstva, poslovanja i sigurnosti platnog prometa	-	-	-	-	-	*Economy, management and security of paymg transaction*
Imovine	30	42	15	8	15	*Of property*
Okoliša, poljoprivrede i prirodnih dobara	1	2	-	-	-	*Agriculture and nature property*
Opće sigurnosti ljudi i imovine	-	-	-	1	1	*Public safety of persons and property*
Sigurnosti javnog prometa	1	1	-	2	2	*Safety of public transportation*
Pravosuđa	-	1	-	4	-	*Administration of justice*
Javnog reda i pravnog prometa	9	7	3	9	12	*Public order and legal transaction*
Podmićivanje i službene i druge odgovorne funkcije	-	-	-	-	-	*Official or responsibile obligation*
Ostala kaznena djela	1	-	-	1	-	*Other criminal offences*
Ustavnog poretka Federacije BiH	-	-	3	-	-	*Constitutional system of FBiH*
Sistem/sustava elektronske obrade podataka	-	-	-	1	1	*Electronic data processing system*
Optužene i osuđene maloljetne osobe za kaznena dijela prema vrsti odluke						
Accused and convicted juveniles by kind of decision						
Ukupno	**74**	**81**	**40**	**54**	**64**	***Total***
Obustavljen postupak pred sudijom	4	6	2	2	1	*Proceeding deducted*
Izrečena mjera sigurnosti	2	2	2	2	4	*Security measures*
Izrečene sankcije	68	73	36	50	59	*Sanctions declared*

26 - 6.1 Optužene i osuđene maloljetne osobe za kaznena djela prema vrsti odluke, 2019. - 2023.
Accused and convicted juveniles by kind of decision, 2019 - 2023



26 - 7 Osuđene maloljetne osobe prema kaznenim sankcijama
Convicted juveniles by pronounced penalty

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno osuđeni	**64**	**63**	**30**	**42**	**42**	***Total convicted***
Mlađi maloljetnici - svega	**21**	**15**	5	**11**	**14**	***Younger juveniles - all***
izrečene sankcije:						***Pronounced sanctions:***
Sudski ukor	4	4	1	3	2	*Juudical reprimand*
Upućivanje u disciplinski centar	1	1	-	-	-	*Assigment to disciplinary centre*
za maloljetnike						***for juveniles***
Pojačan nadzor roditelja ili staratelja/skrbnika	5	6	3	2	1	*Increased supervision of parents guardians*
Pojačan nadzor u drugoj obitelji	-	-	-	-	-	*Increased supervision in other family*
Pojačan nadzor od strane organa starateljstva/skrbništva	7	3	1	3	5	*Increased supervision of trusteeship institution*
Upućivanje u odgojnu ustanovu	2	1	-	2	3	*Assigment to correctional institution*
Upućivanje u odgojno-popravni dom	2	-	-	1	3	*Assigment to education reformatory*
Rad za opće dobro	-	-	-	-	-	*Work for community service*
Stariji maloljetnici - svega	**43**	**48**	**25**	**31**	**28**	***Older juveniles - all***
izrečene sankcije:						***Pronounced sanctions:***
Maloljetnički zatvor	2	3	3	1	-	*Juvenile prison*
1 do 2 godine	1	-	2	-	-	*1-2 years*
2-3 godine	-	1	-	-	-	*2-3 years*
3-5 godina	1	1	-	-	-	*3-5years*
5-8 godina	-	-	1	-	-	*5-8 years*
8-10 godina	-	1	-	1	-	*8-10 years*
Odgojne mjere	41	45	22	30	28	*Correctional measures*
Sudski ukor	1	7	3	10	4	*Judical reprimand*
Upućivanje u disciplinski centar za maloljetnike	1	1	-	-	2	*Assigment to disciplinary centre*
Pojačan nadzor roditelja ili staratelja/skrbnika	12	15	7	3	5	*Increased supervision of parents and guardians*
Pojačan nadzor u drugoj obitelji	-		-	-	1	*Increased supervision in other family*
Pojačan nadzor od strane organa starateljstva/skrbništva	17	16	7	12	12	*Increased supervision of truteeship institition*
Upućivanje u odgojnu ustanovu	9	4	3	3	2	*Assigment to correctional institution*
Upućivanje u posebnu ustanovu za liječenje i osposobljavanje	-	-	-	-	-	*Special institution for treatment and rehabilitation*
Upućivanje u odgojno -popravni dom	1	2	2	2	2	*Assigment to rehabilitation centre*
Rad za opće dobro	-	-	-	-	-	*Work for community service*

26 - 8 Riješeni privredni/gospodarski sporovi prema sektoru tužioca
Settled economic disputes by prosecutors sector

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**1.168**	**1.368**	**1.641**	**2.210**	**1.948**	***Total***
Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov	27	21	97	19	15	*Agriculture, forestry and fishing*
Vađenje rude i kamena	35	62	-	49	24	*Extraction of ore and stone*
Prerađivačka industrija	48	51	55	40	53	*Manufacturing*
Proizvodnja i snadbijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	43	55	34	67	35	*Production of electricity supply electricity, gas, steam and air conditioning*
Snadbjevanje vodom, upravljanje otpadom te djelatnosti uklanjanje otpadnih voda	43	65	58	111	54	*The water supply, sewerage, waste management and activities*
Građevinarstvo	50	50	51	79	61	*Construction*
Trgovina veliko i malo	312	407	484	655	684	*Trade*
Hotelijerstvo i ugostiteljstvo	42	32	86	59	68	*Catering trade*
Informacije i komunikacije	66	65	33	162	42	*Information and communication*
Prijevoz i skladištenje	43	40	29	78	49	Transport and storage
Finansijske djelatnosti i djelatnost osiguranja	47	61	49	92	53	*Financial and insurance activities*
Poslovanje nekretninama	24	13	16	16	15	*Real estate*
Umjetnost, zabava i rekreacija	6	8	3	13	4	*Arts, entertainment and recreation*
Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje	187	317	371	512	488	*Public administration,defence, compulsory social security*
Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	28	35	114	62	86	*Administrative and support service activities*
Obrazovanje	7	13	8	14	19	*Education*
Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	13	12	6	25	16	*Professional, scientific and technical activities*
Djelatnost zdravstvene i socijane zaštite	9	9	6	32	24	*Activity Health and Social Welfare*
Ostale uslužne djelatnosti	138	50	140	112	151	*Other social and personal service*
Djelatnost domaćinstva kao poslodavca;	-	1	1	11	4	*Activity households as employers;*
Djelatnost vanteritorijalnih organizacija i organa	-	1	-	-	-	*Exteritorial organisations*
Individualni sektor	-	-	-	2	3	*Individual sector*

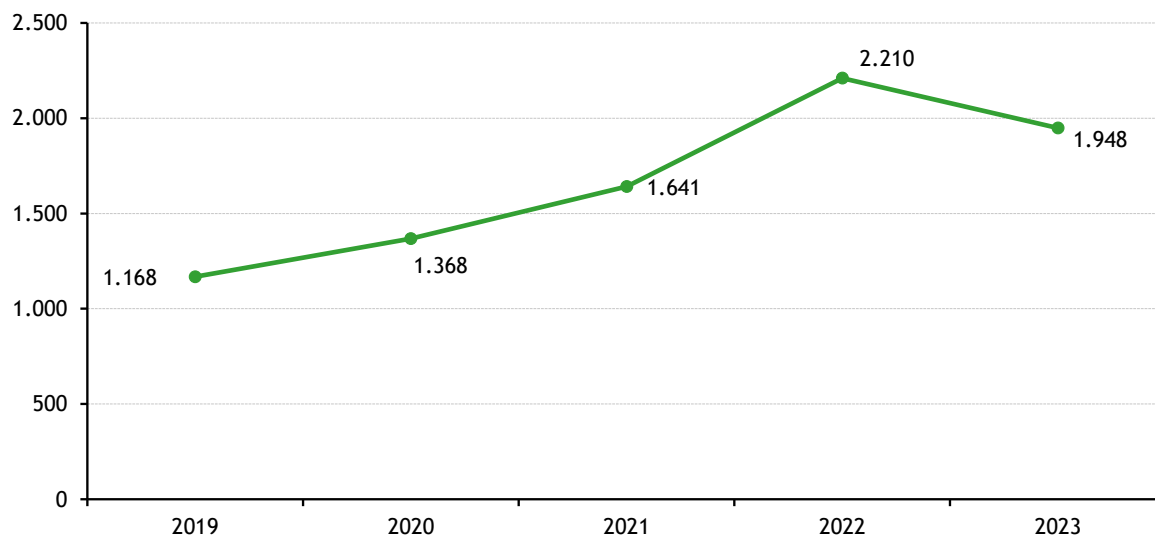
26 - 9 Riješeni privredni/gospodarski sporovi prema sektoru tuženog
Settled economic disputes by accused sector

	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**1.168**	**1.368**	**1.641**	**2.210**	**1.948**	***Total***
Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov	30	30	117	27	10	*Agriculture, forestry and fishing*
Vađenje rude i kamena	66	95	-	92	53	*Extraction of ore and stone*
Prerađivačka industrija	80	68	96	115	91	*Manufacturing*
Proizvodnja snadbijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	41	28	30	25	38	*Production of electricity supply electricity, gas, steam and air conditioning*
Snadbjevanje vodom, upravljanje otpadom te djelatnosti uklanjanje otpadnih voda	18	10	23	25	12	*The water supply, sewerage, waste management and activities*
Građevinarstvo	52	57	47	117	60	*Construction*
Trgovina veliko i malo	302	440	440	729	650	*Trade*
Hotelijerstvo i ugostiteljstvo	52	66	89	136	73	*Catering trade*
Informacije i komunikacije	15	15	18	18	10	*Information and communication*
Prijevoz i skladištenje	35	61	58	98	116	Transport and storage
Finansijske djelatnosti i djelatnost osiguranja	38	50	47	82	64	*Financial and insurance activities*
Poslovanje nekretninama	19	9	16	16	14	*Real estate*
Umjetnost, zabava i rekreacija	22	20	7	36	11	*Arts, entertainment and recreation*
Javna uprava i odbrana/obrana; obavezno/obvezno socijalno osiguranje	183	245	327	389	459	*Public administration, defence, compulsory social security*
Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	31	12	29	18	16	*Administrative and support service activities*
Obrazovanje	26	76	121	64	95	*Education*
Stručne, naučne i tehničke djelatnosti	6	6	4	15	9	*Professional, scientific and technical activities*
Djelatnost zdravstvene i socijane zaštite	6	6	8	17	10	*Activity Health and Social Welfare*
Ostale uslužne djelatnosti	143	66	163	129	143	*Other social and personal service*
Djelatnost domaćinstva kao poslodavca;	1	3	-	-	11	*Activity households as employers;*
Djelatnost vanteritorijalnih organizacija i organa	1	-	-	1	-	*Exteritorial organisations*
Individualni sektor	1	5	1	5	3	*Individual sector*

26 - 10 Riješeni privredni/ gospodarski sporovi prema vrsti spora
Resolved economic disputes by the type of dispute

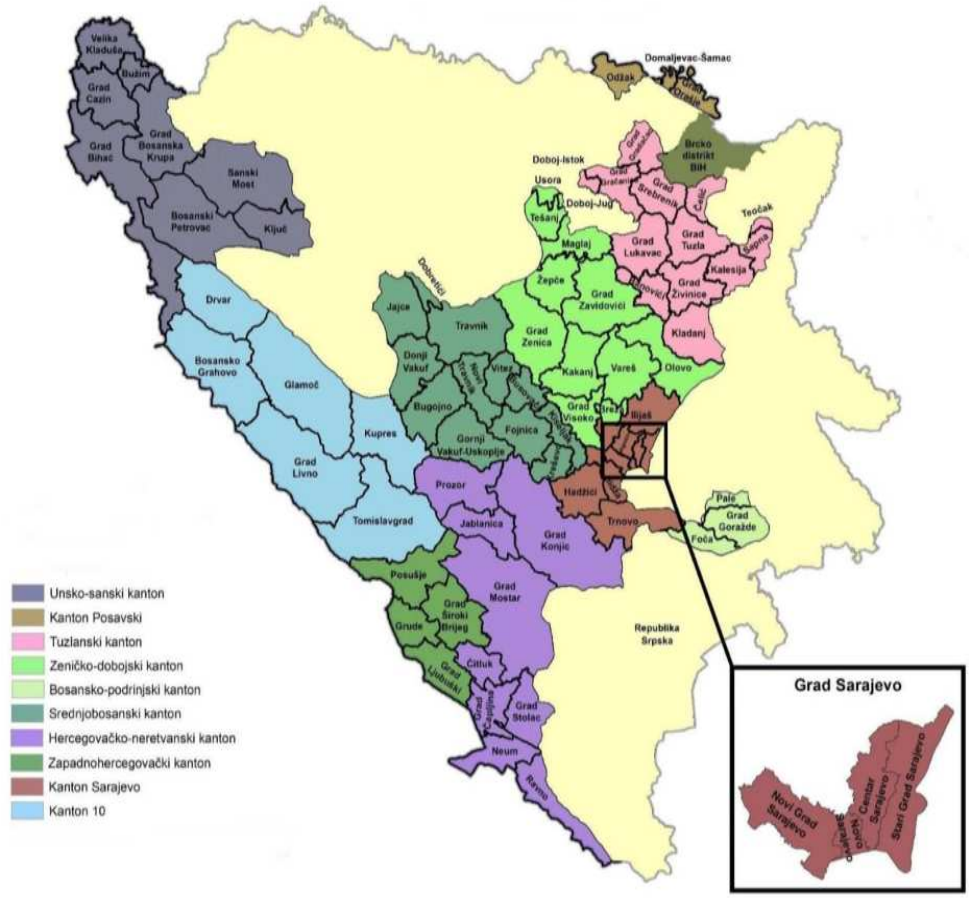
	2019	2020	2021	2022	2023	
Ukupno	**1.168**	**1.368**	**1.641**	**2.210**	**1.948**	***Total***
Promet robom	399	484	709	743	712	*Turnover*
Prijevozne usluge	160	259	172	161	145	*Traffic services*
Osiguranje	36	39	45	74	81	*Insurance*
Organiziranje privrednih/ gospodarskih društava	10	12	19	9	4	*Economic companies, managing society*
Bankarski poslovi	8	16	28	29	10	*Banking*
Građevinarsko i zanatske usluge	92	131	150	99	96	*Construction and craft services*
Autorsko pravo i zaštita industrijske svojine	4	9	7	14	20	*Copyright, industrial property protection*
Naknada van ugovorne štete	13	16	29	38	27	*Indemnity outcontract*
Socijalno osiguranje	15	3	9	14	5	*Social insurance*
Ostali sporovi	431	399	473	1.029	848	*Other*

26 - 10.1 Riješeni privredni/gospodarski sporovi, 2019. - 2023.
Resolved economic disputes, 2019 - 2023



Pregled po kantonima

Rewiew by cantons



27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023.

Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Unsko-sanski kanton																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**5.867**	**190**	**33**	**762**	**48**	**30**	**355**	**1.441**	**248**	**228**	**94**	**27**	**75**	**281**	**133**	**223**	**157**	**168**	**501**	**873**	**-**	**-**
Grad Bosanska Krupa	506	23	6	81	2	2	37	102	23	19	6	-	4	23	5	31	14	11	43	74	-	-
Bosanski Petrovac	215	31	1	41	15	1	1	33	7	8	1	-	-	4	-	16	3	6	17	30	-	-
Bužim	251	11	2	31	-	2	15	46	8	9	3	-	3	5	-	17	5	13	30	51	-	-
Grad Bihać	1.965	45	7	218	12	7	106	451	82	95	45	14	27	105	65	73	56	59	168	330	-	-
Grad Cazin	1.186	24	7	165	11	8	81	349	72	34	16	4	27	62	25	28	31	22	103	117	-	-
Ključ	292	13	-	38	4	3	14	61	12	14	2	1	1	11	6	15	8	10	26	53	-	-
Sanski Most	638	24	8	80	3	5	38	153	21	10	8	4	3	26	10	25	20	29	56	115	-	-
Velika Kladuša	814	19	2	108	1	2	63	246	23	39	13	4	10	45	22	18	20	18	58	103	-	-
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**3.911**	**49**	**18**	**263**	**19**	**2**	**80**	**1.639**	**167**	**345**	**20**	**232**	**22**	**68**	**99**	**43**	**143**	**77**	**280**	**344**	**-**	**1**
Grad Bosanska Krupa	339	9	3	28	1	-	5	150	8	23	1	26	2	5	5	1	13	9	22	28	-	-
Bosanski Petrovac	148	12	1	19	1	-	-	38	6	14	-	8	-	1	2	2	7	4	5	28	-	-
Bužim	156	-	1	8	1	-	-	61	4	17	-	15	-	3	5	1	10	6	7	17	-	-
Grad Bihać	1.285	11	1	79	5	2	24	558	69	120	12	59	7	23	38	23	33	19	97	105	-	-
Grad Cazin	819	6	2	52	5	-	21	392	28	70	1	47	4	15	15	1	27	17	60	56	-	-
Ključ	242	5	3	19	3	-	4	101	5	19	-	15	2	1	4	1	12	2	20	26	-	-
Sanski Most	377	4	2	28	1	-	6	139	15	22	5	29	2	4	14	11	15	8	29	42	-	1
Velika Kladuša	545	2	5	30	2	-	20	200	32	60	1	33	5	16	16	3	26	12	40	42	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**4.508**	**703**	**-**	**569**	**9**	**1**	**373**	**797**	**226**	**805**	**48**	**40**	**15**	**301**	**72**	**-**	**39**	**102**	**25**	**383**	**-**	**-**
Grad Bosanska Krupa	350	75	-	40	1	-	30	59	14	69	-	4	-	24	4	-	1	4	1	24	-	-
Bosanski Petrovac	158	52	-	14	-	-	5	23	6	31	4	2	1	6	2	-	1	1	1	9	-	-
Bužim	211	38	-	28	1	-	39	34	11	23	1	1	-	9	4	-	2	2	-	18	-	-
Grad Bihać	1.260	133	-	195	2	-	60	172	81	237	19	9	13	120	27	-	14	44	15	119	-	-
Grad Cazin	1.008	170	-	94	-	1	115	202	47	157	12	4	-	67	9	-	11	28	1	90	-	-
Ključ	331	75	-	41	3	-	34	41	15	62	7	5	-	15	4	-	3	4	1	21	-	-
Sanski Most	694	104	-	115	2	-	39	135	28	147	1	10	1	22	16	-	2	13	4	55	-	-
Velika Kladuša	496	56	-	42	-	-	51	131	24	79	4	5	-	38	6	-	5	6	2	47	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Kanton Posavski																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**1.049**	**43**	**11**	**121**	**4**	**10**	**49**	**185**	**45**	**19**	**14**	**-**	**5**	**34**	**13**	**76**	**14**	**34**	**78**	**294**	**-**	**-**
Domaljevac-Šamac	126	4	3	12	1	2	8	14	9	1	-	-	1	3	3	7	2	6	11	39	-	-
Grad Orašje	518	17	2	49	1	5	24	100	22	9	6	-	2	14	5	36	8	17	47	154	-	-
Odžak	405	22	6	60	2	3	17	71	14	9	8	-	2	17	5	33	4	11	20	101	-	-
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**801**	**13**	**9**	**60**	**7**	**1**	**22**	**295**	**78**	**52**	**8**	**42**	**2**	**15**	**22**	**14**	**15**	**6**	**53**	**87**	**-**	**-**
Domaljevac-Šamac	77	1	-	5	1	-	-	24	17	5	1	2	-	4	3	-	1	-	4	9	-	-
Grad Orašje	417	3	2	29	4	1	8	154	43	30	3	26	2	7	13	12	4	1	26	49	-	-
Odžak	307	9	7	26	2	-	14	117	18	17	4	14	-	4	6	2	10	5	23	29	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**548**	**137**	**-**	**88**	**3**	**1**	**20**	**67**	**21**	**103**	**4**	**2**	**1**	**35**	**4**	**-**	**4**	**12**	**-**	**46**	**-**	**-**
Domaljevac-Šamac	36	5	-	7	-	-	4	3	3	8	1	-	-	2	1	-	1	-	-	1	-	-
Grad Orašje	311	75	-	56	1	-	12	36	4	62	2	2	1	20	2	-	2	7	-	29	-	-
Odžak	201	57	-	25	2	1	4	28	14	33	1	-	-	13	1	-	1	5	-	16	-	-
Tuzlanski kanton																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**10.415**	**155**	**31**	**1.250**	**63**	**78**	**639**	**2.545**	**670**	**213**	**196**	**22**	**64**	**500**	**225**	**370**	**380**	**327**	**819**	**1.867**	**-**	**1**
Banovići	344	6	2	31	2	3	16	67	39	3	1	-	1	13	5	20	14	19	45	57	-	-
Čelić	184	9	-	16	2	1	14	30	7	2	3	-	-	3	-	13	10	10	17	47	-	-
Doboj-Istok	210	6	-	30	7	4	20	45	16	1	-	-	-	5	2	9	6	7	22	30	-	-
Grad Gračanica	955	27	4	223	8	8	68	225	68	12	11	-	1	36	10	25	41	21	54	113	-	-
Grad Gradačac	1.000	23	2	196	14	16	62	284	69	13	16	1	9	30	7	39	27	15	72	105	-	-
Grad Lukavac	810	7	5	113	6	5	54	158	33	16	9	1	3	31	19	36	32	28	104	150	-	-
Grad Srebrenik	843	11	2	98	7	7	42	257	80	20	10	1	7	26	9	58	25	23	57	103	-	-
Grad Tuzla	4.035	26	8	296	11	17	231	987	210	103	121	16	36	273	132	80	138	146	289	914	-	1
Grad Živinice	1.098	9	4	134	3	9	64	319	82	27	17	2	3	44	25	28	48	26	76	178	-	-
Kalesija	490	10	1	66	2	3	35	112	26	9	5	1	2	25	12	26	24	11	40	80	-	-
Kladanj	245	17	3	38	1	1	19	34	29	3	2	-	-	6	1	10	8	10	20	43	-	-
Sapna	125	2	-	5	-	2	8	17	9	4	1	-	-	8	2	17	4	7	13	26	-	-
Teočak	76	2	-	4	-	2	6	10	2	-	-	-	2	-	1	9	3	4	10	21	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**6.335**	**44**	**10**	**382**	**38**	**22**	**83**	**3.088**	**279**	**425**	**55**	**394**	**31**	**102**	**157**	**23**	**215**	**77**	**448**	**459**	**-**	**3**
Banovići	209	-	4	15	1	-	-	86	6	15	1	19	-	1	2	-	12	3	22	22	-	-
Čelić	90	1	-	7	1	-	4	38	2	4	-	8	-	2	2	-	5	1	3	12	-	-
Doboj-Istok	152	3	-	16	2	1	2	70	5	7	-	11	1	1	-	4	3	1	11	14	-	-
Grad Gračanica	656	5	-	47	3	-	8	380	21	35	7	39	-	9	11	-	19	3	46	23	-	-
Grad Gradačac	645	11	-	36	5	5	4	354	23	51	3	37	5	7	13	1	22	-	37	31	-	-
Grad Lukavac	455	-	1	30	4	4	9	203	27	27	3	34	2	5	4	-	21	1	49	31	-	-
Grad Srebrenik	583	4	2	44	1	2	4	282	30	52	2	40	2	8	10	-	20	1	51	28	-	-
Grad Tuzla	2.197	3	2	90	11	4	26	1.086	103	154	36	101	12	50	69	14	64	29	129	211	-	3
Grad Živinice	755	7	-	48	2	3	12	374	33	43	3	55	5	10	37	-	17	21	52	33	-	-
Kalesija	361	7	-	30	5	1	9	144	17	23	-	27	3	8	9	-	17	12	27	22	-	-
Kladanj	121	3	1	12	1	1	3	34	9	8	-	12	1	1	-	1	8	2	10	14	-	-
Sapna	65	-	-	5	1	-	-	30	1	3	-	6	-	-	-	-	4	2	5	8	-	-
Teočak	46	-	-	2	1	1	2	7	2	3	-	5	-	-	-	3	3	1	6	10	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**11.393**	**836**	**4**	**1.497**	**26**	**16**	**656**	**3.046**	**1.018**	**1.610**	**163**	**66**	**8**	**850**	**136**	**-**	**100**	**214**	**82**	**1.064**	**1**	**-**
Banovići	359	30	-	32	-	-	9	85	41	74	3	3	-	19	4	-	5	12	4	38	-	-
Čelić	293	131	-	25	-	-	25	50	6	29	1	-	-	8	3	-	1	1	-	13	-	-
Doboj-Istok	226	47	-	25	7	-	21	47	10	25	2	2	-	12	3	-	3	3	1	18	-	-
Grad Gračanica	1.204	107	-	199	2	-	106	305	43	171	12	9	3	91	15	-	10	26	5	100	-	-
Grad Gradačac	1.376	114	-	190	3	-	100	511	49	169	6	2	1	92	11	-	8	21	5	94	-	-
Grad Lukavac	1.111	48	2	185	-	1	33	353	75	183	9	8	2	60	16	-	13	15	6	102	-	-
Grad Srebrenik	768	60	-	123	-	-	76	172	69	89	9	3	-	50	7	-	9	13	4	84	-	-
Grad Tuzla	3.627	71	-	412	3	-	158	876	396	526	99	25	2	413	55	-	33	84	40	433	1	-
Grad Živinice	1.195	75	2	131	8	13	66	324	173	162	15	7	-	58	12	-	8	28	10	103	-	-
Kalesija	711	59	-	120	2	2	48	192	81	88	3	5	-	33	6	-	6	8	2	56	-	-
Kladanj	281	25	-	37	1	-	5	72	39	66	3	1	-	10	2	-	3	3	2	12	-	-
Sapna	133	40	-	7	-	-	6	25	27	15	-	1	-	3	1	-	1	-	2	5	-	-
Teočak	109	29	-	11	-	-	3	34	9	13	1	-	-	1	1	-	-	-	1	6	-	-

Zeničko-dobojski kanton

Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**7.188**	**145**	**28**	**1.086**	**64**	**47**	**406**	**1.528**	**418**	**141**	**120**	**20**	**133**	**392**	**135**	**395**	**223**	**179**	**488**	**1.240**	**-**	**-**
Breza	235	4	3	33	5	2	14	36	11	6	1	-	6	6	4	16	7	10	22	49	-	-
Doboj-Jug	185	1	2	28	-	1	11	57	14	7	4	1	1	10	3	4	3	4	11	23	-	-
Kakanj	526	6	1	61	4	2	20	102	43	5	8	-	5	37	10	53	20	11	38	100	-	-
Maglaj	356	9	2	46	2	2	23	60	33	6	7	1	1	15	4	23	15	10	26	71	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Olovo	174	10	1	41	3	1	3	22	5	8	1	-	1	4	2	19	4	6	9	34	-	-
Grad Visoko	1.006	30	-	157	6	8	47	244	57	12	14	5	88	49	29	31	21	15	65	128	-	-
Grad Zavidovići	503	12	4	70	2	3	58	95	18	9	4	1	3	30	2	26	18	13	37	98	-	-
Grad Zenica	2.122	14	2	243	6	13	108	460	61	56	53	8	7	153	53	104	79	67	175	460	-	-
Tešanj	1.117	23	3	236	21	8	73	293	98	21	17	1	15	46	21	28	33	16	53	111	-	-
Usora	183	3	-	37	8	3	6	37	11	3	1	1	-	9	2	12	4	9	10	27	-	-
Vareš	167	5	7	24	5	2	4	7	5	2	3	-	1	6	-	28	6	7	9	46	-	-
Žepče	614	28	3	110	2	2	39	115	62	6	7	2	5	27	5	51	13	11	33	93	-	-
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**4.378**	**44**	**5**	**281**	**54**	**15**	**49**	**1.785**	**166**	**286**	**32**	**310**	**5**	**84**	**91**	**100**	**189**	**73**	**405**	**404**	**-**	**-**
Breza	157	2	1	7	2	-	8	50	3	12	-	15	-	2	2	2	7	5	17	22	-	-
Doboj-Jug	87	1	-	2	3	-	-	35	5	5	-	9	2	1	1	3	1	1	6	12	-	-
Grad Zavidovići	293	3	-	23	9	1	3	98	11	17	2	24	-	6	3	2	14	9	36	32	-	-
Grad Zenica	1.477	4	-	84	7	10	15	638	53	111	17	78	2	30	31	29	52	38	141	137	-	-
Kakanj	349	5	2	10	2	2	4	133	16	20	2	29	1	4	9	8	26	2	41	33	-	-
Maglaj	221	2	-	10	3	-	2	73	6	11	3	28	-	3	5	7	15	7	25	21	-	-
Olovo	103	2	1	13	1	-	-	28	3	5	-	12	-	2	3	2	9	-	8	14	-	-
Tešanj	524	5	-	34	14	1	1	245	25	27	1	43	-	14	10	9	18	2	35	40	-	-
Usora	115	-	-	5	2	1	1	61	3	4	1	7	-	1	2	6	3	-	4	14	-	-
Vareš	111	1	1	7	3	-	-	25	5	3	-	7	-	1	2	7	15	2	12	20	-	-
Grad Visoko	574	15	-	52	3	-	7	246	24	40	4	39	-	11	19	17	11	4	46	36	-	-
Žepče	367	4	-	34	5	-	8	153	12	31	2	19	-	9	4	8	18	3	34	23	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**9.007**	**1.161**	**-**	**1.416**	**271**	**12**	**522**	**1.996**	**784**	**1.160**	**113**	**61**	**10**	**432**	**90**	**-**	**63**	**143**	**55**	**718**	**-**	**-**
Breza	291	51	-	42	6	-	15	55	23	40	2	3	-	15	7	-	4	4	2	22	-	-
Doboj-Jug	141	6	-	26	5	-	17	35	16	11	-	1	-	9	1	-	-	2	-	12	-	-
Grad Zavidovići	618	62	-	75	15	1	50	177	46	88	8	3	-	22	4	-	1	12	-	54	-	-
Grad Zenica	2.513	169	-	323	31	5	113	619	244	407	48	18	6	159	33	-	25	54	19	240	-	-
Kakanj	760	119	-	103	31	3	37	154	103	88	7	5	2	31	5	-	4	11	7	50	-	-
Maglaj	473	63	-	75	10	1	26	123	41	45	4	4	-	19	9	-	1	8	2	42	-	-
Olovo	166	37	-	37	4	-	2	29	21	16	1	3	-	2	-	-	2	1	2	9	-	-
Tešanj	1.304	114	-	234	129	-	110	279	114	107	11	9	-	59	9	-	5	19	5	100	-	-
Usora	127	25	-	28	10	-	5	23	1	13	-	-	-	5	1	-	-	2	2	12	-	-
Vareš	188	33	-	24	2	1	4	48	11	38	3	-	-	3	2	-	1	-	4	14	-	-
Grad Visoko	1.865	351	-	392	9	1	100	349	127	239	26	11	2	80	17	-	15	21	10	115	-	-
Žepče	561	131	-	57	19	-	43	105	37	68	3	4	-	28	2	-	5	9	2	48	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Bosansko-podrinjski kanton																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**584**	**16**	**-**	**71**	**9**	**7**	**12**	**105**	**19**	**20**	**7**	**1**	**2**	**27**	**8**	**31**	**22**	**29**	**44**	**154**	**-**	**-**
Foča	41	3	-	2	1	1	-	6	1	1	-	-	-	2	1	2	2	2	2	15	-	-
Grad Goražde	511	8	-	65	7	5	12	99	17	19	6	1	2	24	7	27	19	24	39	130	-	-
Pale	32	5	-	4	1	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	2	1	3	3	9	-	-
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**396**	**3**	**-**	**21**	**4**	**1**	**5**	**131**	**23**	**18**	**3**	**29**	**1**	**9**	**9**	**18**	**11**	**11**	**27**	**72**	**-**	**-**
Foča	29	-	-	2	1	-	1	9	3	2	-	-	-	-	-	1	1	2	1	6	-	-
Grad Goražde	342	1	-	15	2	-	4	121	17	15	3	29	-	7	9	17	10	8	26	58	-	-
Pale	25	2	-	4	1	1	-	1	3	1	-	-	1	2	-	-	-	1	-	8	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**510**	**107**	**-**	**50**	**2**	**-**	**13**	**78**	**59**	**97**	**7**	**2**	**-**	**18**	**3**	**-**	**2**	**8**	**3**	**61**	**-**	**-**
Foča	43	19	-	3	2	-	-	4	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Grad Goražde	456	84	-	47	-	-	13	70	55	87	7	2	-	18	3	-	2	8	3	57	-	-
Pale	11	4	-	-	-	-	-	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Srednjobosanski kanton																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**5.702**	**155**	**29**	**868**	**72**	**52**	**192**	**1.081**	**278**	**106**	**74**	**6**	**51**	**172**	**57**	**255**	**174**	**161**	**572**	**1.347**	**-**	**-**
Bugojno	801	27	1	146	16	10	24	147	33	24	11	-	16	30	6	34	25	20	83	148	-	-
Busovača	352	8	-	57	7	4	23	52	21	7	3	-	2	10	3	27	7	9	27	85	-	-
Dobretići	28	2	-	4	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	7	8	-	-
Donji Vakuf	249	12	1	41	2	3	8	29	8	8	1	-	2	5	1	18	6	6	33	65	-	-
Fojnica	237	13	4	29	2	1	6	33	6	8	1	-	-	5	12	10	4	12	26	65	-	-
Gornji Vakuf-Uskoplje	317	6	3	53	9	2	9	43	15	4	4	-	2	9	2	9	11	4	35	97	-	-
Jajce	448	7	4	62	3	5	18	63	30	9	8	-	1	12	1	32	17	13	52	111	-	-
Kiseljak	634	14	1	71	8	10	30	195	39	3	10	2	9	22	4	11	15	18	42	130	-	-
Kreševo	208	8	5	47	1	1	3	32	10	1	2	-	3	7	2	6	5	3	29	43	-	-
Novi Travnik	449	15	3	78	2	2	6	74	18	3	9	-	1	12	1	24	16	17	53	115	-	-
Travnik	1.152	29	3	160	12	7	38	156	53	31	14	2	7	36	14	58	52	38	117	325	-	-
Vitez	827	14	4	120	10	6	26	257	45	8	11	2	8	24	11	23	16	19	68	155	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**2.720**	**37**	**5**	**118**	**37**	**3**	**7**	**994**	**94**	**189**	**22**	**226**	**13**	**40**	**46**	**57**	**71**	**13**	**429**	**319**	**-**	**-**
Bugojno	415	4	-	25	3	-	-	156	12	32	1	37	1	5	5	6	3	1	74	50	-	-
Busovača	135	4	-	3	3	-	-	31	6	3	2	18	-	2	1	8	7	-	29	18	-	-
Dobretići	13	3	-	2	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	2	-	-
Donji Vakuf	140	2	-	8	1	-	-	48	3	9	-	9	-	2	2	3	-	1	26	26	-	-
Fojnica	107	1	-	3	7	-	-	28	3	6	-	11	1	1	1	3	-	1	23	18	-	-
Gornji Vakuf-Uskoplje	155	2	-	8	3	-	-	48	4	9	1	15	-	2	2	2	-	1	35	23	-	-
Jajce	218	3	-	4	2	2	-	87	7	19	2	16	-	2	5	4	19	2	25	19	-	-
Kiseljak	246	3	1	16	1	-	1	102	14	12	3	22	-	4	2	4	8	1	35	17	-	-
Kreševo	57	2	-	3	1	-	-	17	2	1	1	4	-	2	2	3	-	-	9	10	-	-
Novi Travnik	240	3	2	11	6	-	2	91	7	10	2	19	-	2	4	3	2	1	42	33	-	-
Travnik	664	6	-	27	6	1	2	250	22	65	5	44	11	8	14	17	23	4	81	78	-	-
Vitez	330	4	2	8	3	-	2	135	13	23	5	31	-	10	7	4	7	1	50	25	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**5.895**	**823**	**-**	**819**	**88**	**16**	**239**	**1.176**	**416**	**1.227**	**91**	**26**	**7**	**267**	**85**	**-**	**37**	**85**	**38**	**454**	**1**	**-**
Bugojno	1.122	75	-	162	10	2	32	285	55	277	23	6	-	44	22	-	10	11	8	100	-	-
Busovača	457	71	-	80	7	1	22	99	27	78	6	4	-	14	3	-	2	3	4	36	-	-
Dobretići	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Donji Vakuf	322	58	-	46	2	1	19	57	26	72	-	1	-	8	5	-	-	4	2	21	-	-
Fojnica	292	57	-	33	19	1	16	53	29	48	6	-	-	9	5	-	2	1	-	13	-	-
Gornji Vakuf-Uskoplje	409	41	-	55	14	-	19	82	20	114	5	1	1	17	1	-	2	6	4	27	-	-
Jajce	411	52	-	61	11	1	24	67	40	69	4	1	2	29	9	-	2	4	6	29	-	-
Kiseljak	547	63	-	56	5	4	25	146	55	103	6	2	-	26	7	-	5	6	1	36	1	-
Kreševo	114	10	-	22	3	1	4	20	15	18	3	-	-	4	3	-	-	2	-	9	-	-
Novi Travnik	410	68	-	62	6	2	11	68	22	91	10	2	1	19	3	-	2	7	4	32	-	-
Travnik	1.095	143	-	124	9	2	43	171	107	250	22	6	1	56	23	-	7	29	8	94	-	-
Vitez	716	185	-	118	2	1	24	128	20	107	6	3	2	41	4	-	5	12	1	57	-	-
Hercegovačko-neretvanski kanton																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**7.991**	**191**	**49**	**726**	**134**	**47**	**400**	**1.606**	**240**	**310**	**230**	**35**	**95**	**438**	**232**	**161**	**191**	**188**	**658**	**2.060**	**-**	**-**
Čitluk	1.057	10	5	125	12	4	50	270	51	86	26	3	12	49	48	31	14	26	52	183	-	-
Grad Čapljina	677	28	6	58	9	2	21	163	25	24	5	2	7	29	13	33	9	12	64	167	-	-
Grad Mostar	4.559	80	21	374	69	31	246	942	107	148	183	29	55	307	140	62	119	106	376	1.164	-	-
Jablanica	253	7	5	26	3	1	11	31	13	7	3	-	4	4	9	7	4	4	29	85	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Grad Konjic	544	26	2	58	5	3	26	79	25	14	4	-	9	28	12	8	24	15	55	151	-	-
Grad Stolac	317	11	2	38	12	2	8	31	7	2	4	1	4	5	2	4	7	8	34	135	-	-
Neum	147	4	2	10	3	2	8	26	2	18	1	-	4	4	5	3	4	4	18	29	-	-
Prozor	358	20	1	35	19	1	22	57	10	8	4	-	-	10	2	5	8	10	26	120	-	-
Ravno	79	5	5	2	2	1	8	7	-	3	-	-	-	2	1	8	2	3	4	26	-	-
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**3.546**	**24**	**2**	**99**	**45**	**2**	**19**	**1.502**	**119**	**379**	**39**	**191**	**4**	**63**	**71**	**64**	**119**	**28**	**485**	**288**	**-**	**3**
Grad Čapljina	334	3	-	9	3	-	-	138	10	33	-	21	-	7	3	9	15	3	61	19	-	-
Čitluk	406	2	-	14	7	-	4	216	8	71	4	19	-	6	6	3	8	2	26	10	-	-
Grad Konjic	316	-	1	12	3	-	3	98	13	26	3	29	1	5	8	5	25	3	47	34	-	-
Grad Mostar	1.989	11	-	53	16	2	11	880	71	190	28	90	3	37	46	28	44	14	295	167	-	3
Grad Stolac	132	-	-	3	7	-	-	49	2	14	2	6	-	3	1	2	7	2	20	14	-	-
Jablanica	131	4	1	2	4	-	1	35	7	9	-	12	-	2	2	6	6	3	19	18	-	-
Neum	122	1	-	4	1	-	-	54	4	26	1	4	-	1	3	6	2	-	7	8	-	-
Prozor	102	3	-	2	3	-	-	27	3	9	1	10	-	2	1	2	12	1	10	16	-	-
Ravno	14	-	-	-	1	-	-	5	1	1	-	-	-	-	1	3	-	-	-	2	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**7.091**	**423**	**2**	**761**	**102**	**9**	**254**	**1.593**	**344**	**2.075**	**149**	**26**	**15**	**436**	**123**	**-**	**58**	**72**	**76**	**573**	**-**	**-**
Grad Čapljina	528	56	1	48	17	1	12	115	12	124	8	-	-	41	10	-	8	9	4	62	-	-
Čitluk	770	12	-	95	10	1	21	194	81	275	5	2	-	20	6	-	7	7	5	29	-	-
Grad Konjic	566	77	1	64	2	4	15	123	43	129	2	-	-	26	20	-	8	5	3	44	-	-
Grad Mostar	3.926	144	-	454	31	1	144	915	175	1.041	114	20	14	303	71	-	27	47	59	366	-	-
Grad Stolac	361	74	-	26	8	-	13	95	9	90	5	0	1	10	2	-	4	-	2	22	-	-
Jablanica	312	19	-	39	7	2	25	64	15	72	8	3	-	19	10	-	2	1	1	25	-	-
Neum	346	2	-	13	1	-	2	32	1	274	2	-	-	10	1	-	1	2	-	5	-	-
Prozor	252	35	-	20	26	-	20	50	8	56	5	1	-	4	3	-	1	1	2	20	-	-
Ravno	30	4	-	2	-	-	2	5	-	14	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapadnohercegovački kanton																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**3.687**	**109**	**22**	**414**	**51**	**24**	**213**	**993**	**134**	**53**	**72**	**14**	**26**	**184**	**55**	**139**	**80**	**55**	**274**	**775**	**-**	**-**
Grude	569	7	3	60	7	8	25	183	22	5	11	-	4	24	7	26	16	9	40	112	-	-
Grad Ljubuški	1.024	48	3	87	16	8	61	258	27	16	22	5	7	57	20	42	17	11	87	232	-	-
Grad Široki Brijeg	1.246	13	5	174	13	5	65	291	45	19	30	6	13	78	16	46	29	21	90	287	-	-
Posušje	848	41	11	93	15	3	62	261	40	13	9	3	2	25	12	25	18	14	57	144	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**862**	**7**	**-**	**21**	**6**	**2**	**2**	**371**	**58**	**35**	**8**	**61**	**1**	**20**	**9**	**17**	**63**	**6**	**128**	**47**	**-**	**-**
Grude	185	-	-	5	3	1	1	70	27	6	1	10	-	5	1	6	10	-	25	14	-	-
Grad Ljubuški	252	3	-	5	1	1	-	116	22	15	2	16	1	9	4	5	15	3	22	12	-	-
Grad Široki Brijeg	284	2	-	10	1	-	1	127	6	11	4	20	-	3	4	3	27	1	51	13	-	-
Posušje	141	2	-	1	1	-	-	58	3	3	1	15	-	3	-	3	11	2	30	8	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**2.549**	**565**	**-**	**324**	**64**	**2**	**136**	**381**	**46**	**469**	**49**	**15**	**4**	**183**	**33**	**-**	**21**	**31**	**18**	**208**	**-**	**-**
Grude	390	78	-	41	9	-	21	73	5	73	5	3	2	24	5	-	3	5	1	42	-	-
Grad Ljubuški	980	333	-	127	9	1	50	121	8	148	17	5	-	64	6	-	7	11	10	63	-	-
Grad Široki Brijeg	660	91	-	95	25	1	39	86	14	130	18	5	2	69	15	-	4	7	3	56	-	-
Posušje	519	63	-	61	21	-	26	101	19	118	9	2	-	26	7	-	7	8	4	47	-	-

Kanton Sarajevo

Pravne osobe/lica / *Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**22.588**	**152**	**27**	**1.330**	**148**	**56**	**1.079**	**5.225**	**548**	**947**	**1.062**	**168**	**1.363**	**2.633**	**1.157**	**290**	**408**	**351**	**1.331**	**4.282**	**-**	**31**
Centar Sarajevo	5.882	25	11	191	41	9	197	1.086	71	246	383	58	195	960	265	102	98	104	401	1.422	-	17
Hadžići	635	22	-	89	7	5	47	114	30	16	5	-	74	31	34	19	17	6	44	75	-	-
Ilidža	4.366	34	9	333	23	9	272	1.248	125	163	128	11	600	396	310	23	63	45	155	419	-	-
Ilijaš	498	20	1	81	2	5	17	98	22	8	5	0	60	20	16	20	11	5	28	79	-	-
Novi Grad Sarajevo	3.908	18	2	244	13	15	215	1.076	178	116	165	22	144	362	182	39	74	54	295	692	-	2
Novo Sarajevo	4.220	12	2	182	31	8	211	947	63	169	283	53	132	599	201	47	86	82	210	894	-	8
Stari Grad Sarajevo	2.063	8	1	92	20	1	66	391	25	201	67	21	78	206	113	28	39	42	124	536	-	4
Trnovo	82	4	-	1	5	1	8	3	-	10	-	-	1	2	4	2	1	2	11	27	-	-
Vogošća	934	9	1	117	6	3	46	262	34	18	26	3	79	57	32	10	19	11	63	138	-	-
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**7.624**	**20**	**5**	**272**	**11**	**46**	**60**	**3.773**	**261**	**806**	**76**	**340**	**72**	**178**	**238**	**67**	**147**	**130**	**513**	**609**	**-**	**-**
Centar Sarajevo	1.732	3	-	30	1	6	14	849	40	217	22	70	10	48	59	14	34	30	84	201	-	-
Hadžići	287	6	1	22	1	2	-	120	6	31	2	17	1	4	7	3	6	6	28	24	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Ilidža	1.390	2	2	58	3	10	23	713	50	141	9	46	26	35	61	10	27	12	93	69	-	-
Ilijaš	235	2	1	20	1	3	3	91	9	18	-	18	-	6	2	2	8	5	29	17	-	-
Novi Grad Sarajevo	1.628	4	1	60	2	7	8	903	100	122	13	68	13	30	35	6	19	30	118	89	-	-
Novo Sarajevo	1.260	1	-	35	2	6	9	612	32	99	22	71	11	37	41	22	27	21	93	119	-	-
Stari Grad Sarajevo	676	-	-	18	-	7	-	306	15	125	7	27	8	10	22	6	23	14	41	47	-	-
Trnovo	53	1	-	2	-	1	-	6	-	23	-	-	1	-	2	2	-	5	2	8	-	-
Vogošća	363	1	-	27	1	4	3	173	9	30	1	23	2	8	9	2	3	7	25	35	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**13.759**	**558**	**-**	**1.940**	**18**	**1**	**636**	**2.347**	**1.340**	**1.995**	**756**	**99**	**60**	**1.686**	**308**	**-**	**92**	**390**	**139**	**1.393**	**1**	**-**
Centar Sarajevo	2.901	29	-	298	-	1	64	486	219	427	152	23	22	686	59	-	29	130	42	233	1	-
Hadžići	505	57	-	48	2	-	62	132	32	73	5	3	1	24	10	-	5	10	-	41	-	-
Ilidža	1.757	65	-	221	4	-	126	358	176	257	84	17	11	133	43	-	10	41	8	203	-	-
Ilijaš	539	158	-	78	6	-	33	87	24	75	6	3	1	14	5	-	4	7	1	37	-	-
Novi Grad Sarajevo	3.264	101	-	416	1	-	205	685	373	383	227	21	5	325	82	-	21	63	30	326	-	-
Novo Sarajevo	2.197	17	-	220	-	-	60	266	186	386	217	21	12	308	62	-	12	96	13	321	-	-
Stari Grad Sarajevo	1.835	25	-	572	2	-	44	206	249	284	42	5	5	141	30	-	6	29	39	156	-	-
Trnovo	79	39	-	3	-	-	4	1	9	16	-	1	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-
Vogošća	682	67	-	84	3	-	38	126	72	94	23	5	2	54	13	-	5	14	6	76	-	-
Kanton 10																						
Pravne osobe/lica/*Legal entities*																						
Ukupno *Total*	**2.406**	**205**	**24**	**304**	**61**	**17**	**138**	**420**	**70**	**94**	**35**	**2**	**10**	**82**	**28**	**94**	**41**	**38**	**115**	**628**	**-**	**-**
Bosansko Grahovo	99	9	4	18	2	1	3	6	2	3	-	-	-	1	1	8	1	1	4	35	-	-
Drvar	202	24	3	40	4	2	5	21	7	5	2	-	-	5	-	3	4	4	10	63	-	-
Glamoč	168	30	-	25	4	1	3	18	4	3	2	-	-	2	-	7	4	3	1	61	-	-
Grad Livno	940	45	9	101	28	5	58	182	21	41	17	2	4	36	18	38	18	14	46	257	-	-
Kupres	192	34	1	27	5	1	6	10	10	10	2	-	2	9	3	3	3	5	11	50	-	-
Tomislavgrad	805	63	7	93	18	7	63	183	26	32	12	-	4	29	6	35	11	11	43	162	-	-

27 - 1 Poslovni subjekti i njihovi dijelovi po djelatnosti, stanje 31.12.2023. (nastavak)
Business entities and their parts according to activity, as of 31 December, 2023 (continued)

Općina *Municipality*	Ukupno *Total*	Područja djelatnosti *Section of economic activities*																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Dijelovi pravnih osoba/lica *Parts of legal entities*																						
Ukupno *Total*	**1.004**	**27**	**1**	**39**	**11**	**-**	**5**	**330**	**41**	**123**	**12**	**49**	**1**	**20**	**16**	**58**	**53**	**7**	**127**	**84**	**-**	**-**
Bosansko Grahovo	40	4	-	1	1	-	-	9	3	4	1	-	-	-	1	7	-	-	4	5	-	-
Drvar	103	4	-	7	2	-	1	33	1	7	2	10	1	1	-	6	1	1	19	7	-	-
Glamoč	58	4	-	6	1	-	1	18	1	2	1	-	-	-	1	7	-	1	9	6	-	-
Grad Livno	407	9	1	12	2	-	3	141	16	54	4	19	-	11	6	19	27	2	52	29	-	-
Kupres	79	4	-	3	1	-	-	16	1	12	2	6	-	-	1	10	2	1	6	14	-	-
Tomislavgrad	317	2	-	10	4	-	-	113	19	44	2	14	-	8	7	9	23	2	37	23	-	-
Fizičke osobe/lica i njihovi izdvojeni dijelovi *Natural entities and their parts of*																						
Ukupno *Total*	**1.432**	**332**	**-**	**106**	**9**	**1**	**62**	**273**	**42**	**348**	**13**	**5**	**-**	**76**	**18**	**-**	**13**	**15**	**13**	**106**	**-**	**-**
Bosansko Grahovo	36	22	-	4	-	-	-	1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Drvar	209	37	-	16	-	-	5	65	16	54	-	-	-	4	-	-	1	-	2	9	-	-
Glamoč	84	40	-	2	-	-	1	16	-	19	-	-	-	2	-	-	-	-	1	3	-	-
Grad Livno	539	102	-	40	3	-	24	91	8	141	5	3	-	37	9	-	4	14	5	53	-	-
Kupres	71	29	-	3	2	-	2	5	4	15	-	-	-	5	2	-	-	-	2	2	-	-
Tomislavgrad	493	102	-	41	4	1	30	95	14	111	8	2	-	28	7	-	8	1	3	38	-	-

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi
Vital statistics and marriages

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Ukupno	2019	18.019	22.024	-4.005	167	9,3	12.266	1.673	136,4
Total	2020	17.211	26.026	-8.815	119	6,9	10.224	1.460	142,8
	2021	16.873	29.086	-12.213	99	5,9	11.503	1.580	137,4
	2022	16.538	23.187	-6.649	108	6,5	11.038	1.703	154,3
	2023	16.174	20.361	-4.187	109	6,7	10.740	1.858	173,0
Unsko-sanski kanton									
Ukupno	2019	1.735	2.328	-593	20	11,5	1.865	303	162,5
Total	2020	1.552	2.677	-1.125	10	6,4	1.391	255	183,3
	2021	1.397	2.806	-1.409	8	5,7	1.771	260	146,8
	2022	1.426	2.270	-844	9	6,3	1.526	275	180,2
	2023	1.285	2.038	-753	11	8,6	1.445	265	183,4
Grad Bosanska Krupa	2019	160	240	-80	-	-	210	40	190,5
	2020	127	277	-150	2	16	157	35	222,9
	2021	124	299	-175	2	16	218	29	133,0
	2022	136	266	-130	-	-	177	45	254,2
	2023	128	195	-67	2	15,6	188	44	234,0
Bosanski Petrovac	2019	38	91	-53	1	26,3	24	1	41,7
	2020	29	105	-76	-	-	14	1	71,4
	2021	25	145	-120	-	-	27	1	37,0
	2022	29	101	-72	1	34,5	16	-	-
	2023	24	79	-55	-	-	17	1	58,8
Bužim	2019	182	127	55	6	33,0	186	21	112,9
	2020	167	168	-1	-	-	136	13	95,6
	2021	140	161	-21	1	7,1	189	21	111,1
	2022	145	105	40	-	-	160	17	106,3
	2023	126	101	25	-	-	146	23	157,5

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Grad Bihać	2019	455	631	-176	8	17,6	375	59	157,3
	2020	370	652	-282	3	8,1	290	62	213,8
	2021	343	744	-401	1	2,9	368	37	100,5
	2022	357	587	-230	2	5,6	328	53	161,6
	2023	315	581	-266	4	12,7	306	45	147,1
Grad Cazin	2019	368	468	-100	3	8,2	448	80	178,6
	2020	350	597	-247	2	5,7	371	59	159,0
	2021	332	531	-199	2	6,0	446	73	163,7
	2022	297	469	-172	-	-	389	77	197,9
	2023	286	385	-99	2	7,0	389	70	179,9
Ključ	2019	54	134	-80	-	-	75	6	80,0
	2020	33	158	-125	1	30	60	8	133,3
	2021	53	169	-116	-	-	62	8	129,0
	2022	55	126	-71	1	18,2	50	14	280,0
	2023	38	119	-81	-	-	40	3	75,0
Sanski Most	2019	119	306	-187	1	8,4	155	41	264,5
	2020	116	340	-224	-	-	94	28	297,9
	2021	92	319	-227	1	10,9	135	42	311,1
	2022	103	290	-187	2	19,4	121	23	190,1
	2023	94	281	-187	-	-	123	16	130,1
Velika Kladuša	2019	359	331	28	1	2,8	392	55	140,3
	2020	360	380	-20	2	5,6	269	49	182,2
	2021	288	438	-150	1	3,5	326	49	150,3
	2022	304	326	-22	3	9,9	285	46	161,4
	2023	274	297	-23	3	10,9	236	63	266,9

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Kanton Posavski									
Ukupno	2019	124	485	-361	-	-	112	45	401,8
Total	2020	128	572	-444	-	-	78	24	307,7
	2021	139	587	-448	2	14,4	118	12	101,7
	2022	124	464	-340	1	8,1	93	4	43,0
	2023	120	441	-321	-	-	99	16	161,6
Domaljevac-Šamac	2019	7	44	-37	-	-	1	2	2000
	2020	4	58	-54	-	-	8	3	375,0
	2021	6	61	-55	-	-	6	-	-
	2022	15	46	-31	-	-	11	-	-
	2023	8	33	-25	-	-	4	1	250,0
Odžak	2019	44	208	-164	-	-	60	21	350,0
	2020	55	252	-197	-	-	36	8	222,2
	2021	50	242	-192	1	20	61	2	32,8
	2022	44	213	-169	-	-	42	1	23,8
	2023	46	213	-167	-	-	51	6	117,6
Grad Orašje	2019	73	233	-160	-	-	51	22	431,4
	2020	69	262	-193	-	-	34	13	382,4
	2021	83	284	-201	1	12,0	51	10	196,1
	2022	65	205	-140	1	15,4	40	3	75,0
	2023	66	195	-129	-	-	44	9	204,5
Tuzlanski kanton									
Ukupno	2019	3.636	4.339	-703	35	9,6	2.642	428	162,0
Total	2020	3.425	5.259	-1.834	34	9,9	2.120	448	211,3
	2021	3.354	5.769	-2.415	21	6,3	2.307	432	187,3
	2022	3.266	4.657	-1.391	27	8,3	2.221	503	226,5
	2023	3.233	4.196	-963	28	8,7	2.045	573	280,2

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Banovići	2019	182	208	-26	2	11,0	133	26	195,5
	2020	202	255	-53	2	9,9	116	29	250,0
	2021	203	297	-94	2	9,9	131	27	206,1
	2022	172	206	-34	-	-	157	32	203,8
	2023	151	192	-41	-	-	131	30	229,0
Čelić	2019	51	121	-70	1	19,6	46	-	-
	2020	69	112	-43	-	-	55	1	18
	2021	51	112	-61	-	-	51	3	58,8
	2022	51	108	-57	-	-	34	9	264,7
	2023	38	84	-46	-	-	56	4	71,4
Doboj-Istok	2019	86	128	-42	-	-	65	13	200,0
	2020	99	147	-48	1	10	47	8	170,2
	2021	91	149	-58	-	-	52	10	192,3
	2022	84	112	-28	-	-	57	9	157,9
	2023	73	108	-35	-	-	69	11	159,4
Grad Gračanica	2019	425	413	12	3	7,1	244	65	266,4
	2020	345	475	-130	4	11,6	216	55	254,6
	2021	347	536	-189	4	11,5	243	66	271,6
	2022	390	459	-69	2	5	220	59	268,2
	2023	385	470	-85	4	10,4	199	49	246,2
Grad Tuzla	2019	801	1.207	-406	16	20,0	642	44	68,5
	2020	836	1.509	-673	10	12,0	470	61	129,8
	2021	808	1.707	-899	8	9,9	568	44	77,5
	2022	809	1.325	-516	20	24,7	472	141	298,7
	2023	771	1.188	-417	17	22,0	449	170	378,6
Grad Gradačac	2019	374	381	-7	1	2,7	224	46	205,4
	2020	305	464	-159	4	13,1	198	45	227,3
	2021	348	495	-147	1	2,9	248	58	233,9
	2022	326	418	-92	1	3,1	187	44	235,3
	2023	335	342	-7	2	6,0	219	49	223,7

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Kalesija	2019	265	249	16	2	7,5	165	29	175,8
	2020	251	313	-62	2	8,0	183	35	191,3
	2021	222	376	-154	1	4,5	177	48	271,2
	2022	239	296	-57	1	4,2	176	44	250,0
	2023	211	268	-57	-	-	206	45	218,4
Kladanj	2019	85	104	-19	1	12	63	-	-
	2020	71	146	-75	-	-	74	-	-
	2021	60	114	-54	-	-	72	2	27,8
	2022	72	126	-54	2	27,8	43	-	-
	2023	69	89	-20	-	-	49	1	20,4
Grad Lukavac	2019	333	499	-166	3	9,0	281	86	306,0
	2020	315	607	-292	6	19,0	116	72	620,7
	2021	274	626	-352	2	7,3	57	79	1386,0
	2022	294	531	-237	-	-	259	67	258,7
	2023	303	489	-186	1	3,3	43	80	1860,5
Sapna	2019	63	85	-22	-	-	62	4	64,5
	2020	49	106	-57	-	-	52	8	153,8
	2021	50	103	-53	1	20,0	59	7	118,6
	2022	56	81	-25	-	-	43	8	186,0
	2023	43	70	-27	1	23,3	45	6	133,3
Grad Srebrenik	2019	376	351	25	1	2,7	249	50	200,8
	2020	350	426	-76	1	2,9	197	62	314,7
	2021	339	523	-184	-	-	231	33	142,9
	2022	274	401	-127	1	3,6	177	42	237,3
	2023	307	341	-34	-	-	202	81	401,0
Teočak	2019	47	64	-17	-	-	40	5	125,0
	2020	45	74	-29	-	-	41	6	146,3
	2021	36	91	-55	-	-	45	11	244,4
	2022	27	60	-33	-	-	37	6	162,2
	2023	36	54	-18	-	-	40	6	150,0

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Grad Živinice	2019	548	529	19	5	9,1	428	60	140,2
	2020	488	625	-137	4	8,2	355	66	185,9
	2021	525	640	-115	2	3,8	373	44	118,0
	2022	472	534	-62	-	-	359	42	117,0
	2023	511	501	10	3	5,9	337	41	121,7
Zeničko-dobojski kanton									
Ukupno	2019	3.337	3.640	-303	28	8,4	2.207	341	154,5
Total	2020	3.259	4.571	-1.312	24	7,4	1.979	281	142,0
	2021	3.172	4.986	-1.814	14	4,4	2.162	325	150,3
	2022	3.038	3.729	-691	15	4,9	2.051	314	153,1
	2023	3.026	3.497	-471	14	4,6	2.012	380	188,9
Breza	2019	88	176	-88	-	-	84	14	166,7
	2020	80	194	-114	1	13	61	13	213,1
	2021	83	225	-142	-	-	72	6	83,3
	2022	76	155	-79	-	-	77	9	116,9
	2023	83	160	-77	-	-	58	16	275,9
Doboj-Jug	2019	43	35	8	-	-	35	4	114,3
	2020	43	52	-9	-	-	32	4	125,0
	2021	46	72	-26	-	-	28	3	107,1
	2022	39	29	10	-	-	30	6	200,0
	2023	36	36	0	-	-	26	5	192,3
Grad Zenica	2019	1.141	1.174	-33	7	6,1	683	115	168,4
	2020	1.108	1.476	-368	8	7,2	579	82	141,6
	2021	1.057	1.594	-537	5	4,7	660	112	169,7
	2022	1.054	1.255	-201	4	3,8	628	68	108,3
	2023	1.025	1.128	-103	7	6,8	657	109	165,9

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Kakanj	2019	403	366	37	6	14,9	232	32	137,9
	2020	366	477	-111	4	10,9	209	34	162,7
	2021	373	496	-123	2	5,4	241	48	199,2
	2022	321	399	-78	1	3,1	237	37	156,1
	2023	337	380	-43	-	-	233	50	214,6
Maglaj	2019	176	237	-61	2	11,4	121	23	190,1
	2020	191	291	-100	1	5,2	116	27	232,8
	2021	167	327	-160	2	12,0	113	30	265,5
	2022	176	212	-36	1	5,7	132	30	227,3
	2023	185	206	-21	2	10,8	117	37	316,2
Olovo	2019	76	110	-34	1	13	63	8	127,0
	2020	68	137	-69	-	-	61	8	131,1
	2021	53	141	-88	1	18,9	65	7	107,7
	2022	53	132	-79	-	-	46	11	239,1
	2023	52	107	-55	-	-	47	8	170,2
Tešanj	2019	508	382	126	3	5,9	339	40	118,0
	2020	483	513	-30	5	10,4	303	47	155,1
	2021	508	548	-40	2	3,9	296	54	182,4
	2022	462	368	94	1	2,2	291	70	240,5
	2023	496	375	121	4	8,1	277	46	166,1
Usora	2019	12	76	-64	-	-	15	2	133,3
	2020	20	88	-68	-	-	11	2	181,8
	2021	14	72	-58	-	-	24	4	166,7
	2022	13	61	-48	-	-	24	1	41,7
	2023	22	63	-41	-	-	20	2	100,0
Vareš	2019	28	129	-101	-	-	30	3	100,0
	2020	32	163	-131	-	-	32	4	125,0
	2021	33	182	-149	-	-	38	3	78,9
	2022	30	122	-92	-	-	34	2	58,8
	2023	33	120	-87	-	-	33	1	30,3

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Grad Visoko	2019	340	414	-74	2	6	219	48	219,2
	2020	320	523	-203	1	3,1	226	28	123,9
	2021	314	528	-214	1	3,2	267	25	93,6
	2022	347	389	-42	2	5,8	211	48	227,5
	2023	302	366	-64	1	3,3	205	46	224,4
Grad Zavidovići	2019	281	295	-14	4	14,2	227	33	145,4
	2020	338	398	-60	3	8,9	197	25	126,9
	2021	289	465	-176	-	-	203	24	118,2
	2022	269	315	-46	6	22,3	196	24	122,4
	2023	247	275	-28	-	-	206	51	247,6
Žepče	2019	241	246	-5	3	12,4	159	19	119,5
	2020	210	259	-49	1	4,8	152	7	46,1
	2021	235	336	-101	1	4,3	155	9	58,1
	2022	198	292	-94	-	-	145	8	55,2
	2023	208	281	-73	-	-	133	9	67,7
Bosansko-podrinjski kanton									
Ukupno	2019	200	322	-122	1	5,0	125	25	200,0
Total	2020	173	357	-184	1	5,8	125	25	200,0
	2021	150	388	-238	2	13,3	106	28	264,2
	2022	152	339	-187	2	13,2	157	27	172,0
	2023	196	282	-86	1	5,1	122	44	360,7
Foča	2019	12	33	-21	-	-	9	-	-
	2020	9	26	-17	-	-	7	1	142,9
	2021	8	42	-34	1	125,0	5	1	200,0
	2022	7	26	-19	-	-	4	2	500,0
	2023	8	23	-15	-	-	12	1	83,3

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Grad Goražde	2019	182	281	-99	1	5,5	112	25	223,2
	2020	161	309	-148	1	6,2	114	23	201,8
	2021	138	342	-204	1	7,2	98	26	265,3
	2022	143	299	-156	1	7,0	148	25	168,9
	2023	185	244	-59	1	5,4	107	43	401,9
Pale	2019	6	8	-2	-	-	4	-	-
	2020	3	22	-19	-	-	4	1	250
	2021	4	4	-	-	-	3	1	333,3
	2022	2	14	-12	1	500,0	5	-	-
	2023	3	15	-12	-	-	3	-	-
Srednjobosanski kanton									
Ukupno	2019	1.929	2.470	-541	13	6,7	1.325	142	107,2
Total	2020	1.854	2.868	-1.014	11	5,9	1.077	107	99,4
	2021	1.825	3.048	-1.223	16	8,8	1.215	151	124,3
	2022	1.701	2.604	-903	14	8,2	1.145	130	113,5
	2023	1.670	2.252	-582	12	7,2	1.215	123	101,2
Bugojno	2019	256	304	-48	1	3,9	196	17	86,7
	2020	243	358	-115	2	8,2	149	16	107,4
	2021	241	416	-175	1	4,1	165	18	109,1
	2022	251	320	-69	3	12,0	174	13	74,7
	2023	237	298	-61	4	16,9	178	22	123,6
Busovača	2019	138	151	-13	-	-	81	7	86,4
	2020	121	163	-42	-	-	74	6	81,1
	2021	109	186	-77	3	27,5	71	8	112,7
	2022	112	184	-72	2	17,9	63	7	111,1
	2023	111	147	-36	1	9,0	88	6	68,2

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Dobretići	2019	2	13	-11	-	-	4	1	250
	2020	3	16	-13	-	-	1	-	-
	2021	1	12	-11	-	-	4	-	-
	2022	2	16	-14	-	-	2	-	-
	2023	3	10	-7	-	-	2	-	-
Donji Vakuf	2019	130	133	-3	1	7,7	94	9	95,7
	2020	152	162	-10	2	13,2	74	2	27,0
	2021	156	186	-30	-	-	113	7	61,9
	2022	131	154	-23	1	7,6	71	4	56,3
	2023	130	134	-4	2	15,4	90	16	177,8
Fojnica	2019	79	157	-78	2	25,3	67	19	283,6
	2020	79	162	-83	-	-	43	8	186,0
	2021	84	168	-84	1	11,9	52	15	288,5
	2022	69	127	-58	1	14,5	65	8	123,1
	2023	64	111	-47	-	-	57	14	245,6
Gornji Vakuf-Uskoplje	2019	133	176	-43	2	15	90	6	66,7
	2020	121	196	-75	1	8,3	69	3	43,5
	2021	109	236	-127	2	18,3	78	8	102,6
	2022	100	179	-79	-	-	58	4	69,0
	2023	102	153	-51	1	9,8	95	5	52,6
Jajce	2019	157	230	-73	-	-	110	10	90,9
	2020	137	298	-161	5	36,5	77	15	194,8
	2021	177	307	-130	1	5,6	105	16	152,4
	2022	134	227	-93	-	-	113	14	123,9
	2023	125	222	-97	-	-	106	13	122,6
Kiseljak	2019	138	210	-72	1	7,2	96	14	145,8
	2020	132	222	-90	-	-	64	13	203,1
	2021	136	287	-151	4	29,4	87	19	218,4
	2022	121	213	-92	1	8,3	78	18	230,8
	2023	125	191	-66	1	8,0	79	17	215,2

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Kreševo	2019	29	58	-29	-	-	31	4	129,0
	2020	26	72	-46	-	-	27	2	74,1
	2021	26	86	-60	-	-	18	3	166,7
	2022	13	56	-43	-	-	20	2	100,0
	2023	17	54	-37	-	-	21	2	95,2
Novi Travnik	2019	229	240	-11	4	17	139	7	50,4
	2020	211	266	-55	1	4,7	140	10	71,4
	2021	211	275	-64	1	4,7	129	13	100,8
	2022	205	246	-41	2	9,8	98	8	81,6
	2023	185	170	15	-	-	111	6	54,1
Travnik	2019	423	588	-165	2	4,7	283	37	130,7
	2020	425	678	-253	-	-	259	23	88,8
	2021	403	660	-257	1	2,5	271	32	118,1
	2022	387	636	-249	4	10,3	311	37	119,0
	2023	387	499	-112	3	7,8	270	12	44,4
Vitez	2019	215	210	5	-	-	134	11	82,1
	2020	204	275	-71	-	-	100	9	90,0
	2021	172	229	-57	2	11,6	122	12	98,4
	2022	176	246	-70	-	-	92	15	163,0
	2023	184	263	-79	-	-	118	10	84,7
Hercegovačko-neretvanski kanton									
Ukupno *Total*	2019	1.632	2.276	-644	27	16,5	1.001	124	123,9
	2020	1.532	2.471	-939	15	9,8	864	90	104,2
	2021	1.593	2.995	-1.402	19	11,9	939	123	131,0
	2022	1.500	2.409	-909	12	8,0	912	136	149,1
	2023	1.385	1.999	-614	18	13,0	960	110	114,6

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Grad Čapljina	2019	129	258	-129	1	7,8	83	17	204,8
	2020	146	319	-173	-	-	75	11	146,7
	2021	137	354	-217	1	7,3	93	9	96,8
	2022	145	293	-148	-	-	93	9	96,8
	2023	124	265	-141	1	8,1	96	9	93,8
Čitluk	2019	151	180	-29	-	-	75	3	40,0
	2020	141	173	-32	-	-	70	3	42,9
	2021	159	215	-56	1	6,3	69	7	101,4
	2022	146	189	-43	-	-	79	8	101,3
	2023	133	126	7	-	-	73	12	164,4
Grad Mostar	2019	939	1.142	-203	22	23,4	546	83	152,0
	2020	872	1.231	-359	14	16,1	452	64	141,6
	2021	933	1.473	-540	16	17,1	498	94	188,8
	2022	851	1.247	-396	11	12,9	446	102	228,7
	2023	796	1.011	-215	16	20,1	485	81	167,0
Jablanica	2019	91	118	-27	1	11,0	65	3	46,2
	2020	78	116	-38	-	-	59	1	16,9
	2021	64	154	-90	1	15,6	66	3	45,5
	2022	78	102	-24	-	-	50	1	20,0
	2023	57	100	-43	-	-	53	1	18,9
Grad Konjic	2019	168	268	-100	2	11,9	116	11	94,8
	2020	162	338	-176	1	6,2	133	5	37,6
	2021	174	386	-212	-	-	113	7	61,9
	2022	125	280	-155	1	8,0	138	7	50,7
	2023	142	254	-112	-	-	152	3	19,7

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Neum	2019	10	34	-24	-	-	13	1	76,9
	2020	6	17	-11	-	-	5	1	200,0
	2021	17	29	-12	-	-	2	1	500,0
	2022	20	8	12	-	-	1	2	2000,0
	2023	15	17	-2	-	-	5	0	0,0
Prozor	2019	75	141	-66	1	13,3	58	1	17,2
	2020	59	120	-61	-	-	30	1	33,3
	2021	44	179	-135	-	-	55	-	-
	2022	64	127	-63	-	-	51	2	39,2
	2023	53	94	-41	1	18,9	45	1	22,2
Ravno	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	3	-3	-	-	-	-	-
	2021	-	7	-7	-	-	-	-	-
	2022	2	-	2	-	-	-	-	-
	2023	1	0	1	-	-	-	-	-
Grad Stolac	2019	69	135	-66	-	-	45	5	111,1
	2020	68	154	-86	-	-	40	4	100,0
	2021	65	198	-133	-	-	43	2	46,5
	2022	69	163	-94	-	-	54	5	92,6
	2023	64	132	-68	-	-	51	3	58,8
Zapadnohercegovački kanton									
Ukupno	2019	729	875	-146	-	-	376	26	69,1
Total	2020	756	1.064	-308	1	1,3	354	21	59,3
	2021	815	1.208	-393	-	-	411	29	70,6
	2022	849	1.033	-184	-	-	430	35	81,4
	2023	876	840	36	-	-	411	36	87,6

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Grad	2019	291	279	12	-	-	142	6	42,3
Široki Brijeg	2020	323	322	1	1	3	151	6	39,7
	2021	332	379	-47	-	-	158	11	69,6
	2022	331	349	-18	-	-	157	16	101,9
	2023	345	276	69	-	-	140	8	57,1
Grude	2019	103	168	-65	-	-	65	7	107,7
	2020	104	182	-78	-	-	45	2	44,4
	2021	120	237	-117	-	-	69	4	58,0
	2022	139	203	-64	-	-	69	7	101,4
	2023	133	143	-10	-	-	69	6	87,0
Grad	2019	179	286	-107	-	-	85	11	129,4
Ljubuški	2020	174	381	-207	-	-	84	9	107,1
	2021	209	384	-175	-	-	110	12	109,1
	2022	199	313	-114	-	-	125	10	80,0
	2023	236	295	-59	-	-	111	17	153,2
Posušje	2019	156	142	14	-	-	84	2	23,8
	2020	155	179	-24	-	-	74	4	54,1
	2021	154	208	-54	-	-	74	2	27,0
	2022	180	168	12	-	-	79	2	25,3
	2023	162	126	36	-	-	91	5	54,9
Kanton Sarajevo									
Ukupno	2019	4.339	4.425	-86	43	9,9	2.382	223	93,6
Total	2020	4.206	5.254	-1.048	23	5,5	2.029	195	96,1
	2021	4.093	6.241	-2.148	17	4,2	2.229	211	94,7
	2022	4.146	4.839	-693	27	6,5	2.282	266	116,6
	2023	4.089	4.098	-9	24	5,9	2.221	287	129,2

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Grad Sarajevo[1)]	2019	2.685	3.160	-475	26	9,7	1.476	155	105,0
City of Sarajevo	2020	2.674	3.659	-985	13	4,9	1.267	136	107,3
	2021	2.531	4.288	-1.757	14	5,5	1.371	139	101,4
	2022	2.544	3.403	-859	14	5,5	1.388	187	134,7
	2023	2.450	2.832	-382	17	6,9	1.379	198	143,6
Centar Sarajevo	2019	596	694	-98	8	13,4	319	23	72,1
	2020	537	793	-256	3	5,6	264	33	125,0
	2021	525	976	-451	2	3,8	278	36	129,5
	2022	510	801	-291	5	9,8	288	37	128,5
	2023	522	638	-116	14	26,8	316	49	155,1
Hadžići	2019	247	230	17	5	20,2	174	11	63,2
	2020	259	300	-41	2	8	132	11	83,3
	2021	267	354	-87	-	-	144	11	76,4
	2022	267	267	-	6	22,5	148	12	81,1
	2023	250	217	33	-	-	127	11	86,6
Ilidža	2019	790	586	204	8	10,1	391	35	89,5
	2020	674	755	-81	5	7,4	326	31	95,1
	2021	707	898	-191	2	2,8	420	36	85,7
	2022	735	687	48	5	6,8	447	39	87,2
	2023	799	586	213	4	5,0	418	41	98,1
Ilijaš	2019	280	177	103	1	3,6	147	4	27,2
	2020	243	223	20	1	4,1	126	2	15,9
	2021	253	282	-29	-	-	119	11	92,4
	2022	240	173	67	-	-	105	11	104,8
	2023	273	187	86	2	7,3	121	9	74,4

[1)] **Grad Sarajevo (Općine: Centar Sarajevo, Novi Grad Sarajevo, Novo Sarajevo, Stari Grad Sarajevo)**

[1)] *City of Sarajevo (Municipalities: Centar Sarajevo, Novi Grad Sarajevo, Novo Sarajevo, Stari Grad Sarajevo)*

28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Novi Grad Sarajevo	2019	1.190	1.234	-44	13	10,9	589	67	113,8
	2020	1.201	1.391	-190	6	5,0	530	49	92,5
	2021	1.118	1.661	-543	7	6,3	573	48	83,8
	2022	1.091	1.289	-198	5	4,6	579	91	157,2
	2023	1.061	1.089	-28	2	1,9	609	82	134,6
Novo Sarajevo	2019	588	757	-169	3	5,1	327	45	137,6
	2020	618	888	-270	1	1,6	295	35	118,6
	2021	585	1.037	-452	4	6,8	317	38	119,9
	2022	621	796	-175	3	4,8	318	39	122,6
	2023	566	699	-133	1	1,8	316	45	142,4
Stari Grad Sarajevo	2019	311	475	-164	2	6,4	241	20	83,0
	2020	318	587	-269	3	9,4	178	19	106,7
	2021	303	614	-311	1	3,3	203	17	83,7
	2022	322	517	-195	1	3,1	203	20	98,5
	2023	301	406	-105	-	-	138	22	159,4
Trnovo	2019	19	33	-14	-	-	19	-	-
	2020	16	32	-16	-	-	12	-	-
	2021	18	36	-18	-	-	12	-	-
	2022	23	38	-15	-	-	19	-	-
	2023	17	37	-20	-	-	14	1	71,4
Vogošća	2019	318	239	79	3	9,4	175	18	102,9
	2020	340	285	55	2	5,9	166	15	90,4
	2021	317	383	-66	1	3,2	163	14	85,9
	2022	337	271	66	2	5,9	175	17	97,1
	2023	300	239	61	1	3,3	162	27	166,7

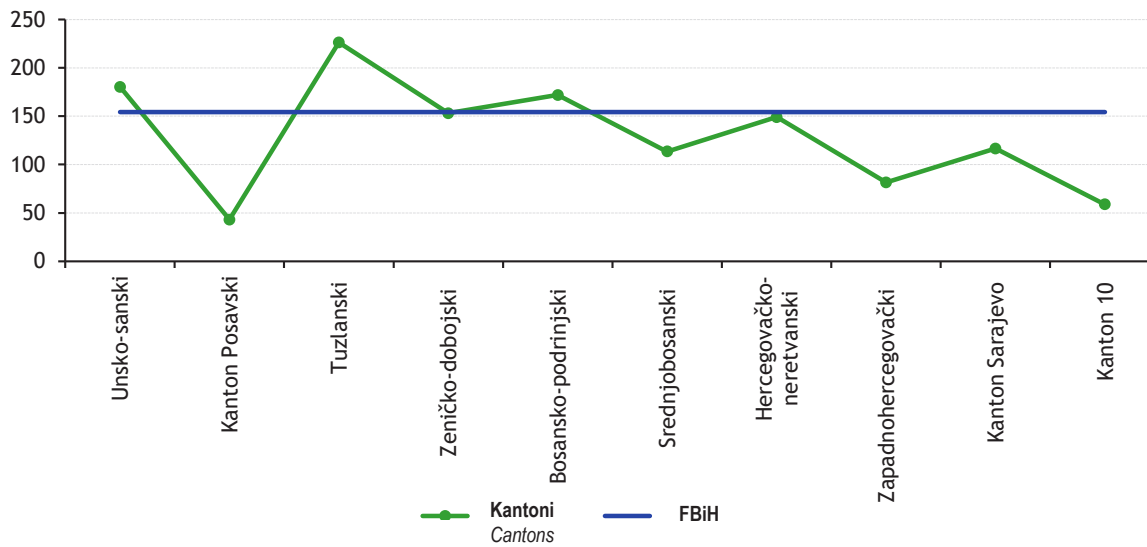
28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Kanton 10									
Ukupno *Total*	2019	358	864	-506	-	-	231	16	69,3
	2020	326	933	-607	-	-	207	14	67,6
	2021	335	1.058	-723	-	-	245	9	36,7
	2022	336	843	-507	1	3,0	221	13	58,8
	2023	294	718	-424	1	3,4	210	24	114,3
Bosansko Grahovo	2019	3	27	-24	-	-	1	-	-
	2020	7	30	-23	-	-	1	-	-
	2021	9	40	-31	-	-	3	-	-
	2022	3	22	-19	-	-	1	-	-
	2023	2	24	-22	-	-	-	1	-
Drvar	2019	31	101	-70	-	-	16	3	187,5
	2020	16	106	-90	-	-	1	-	-
	2021	31	110	-79	-	-	18	-	-
	2022	23	104	-81	-	-	14	-	-
	2023	17	77	-60	-	-	6	5	833,3
Glamoč	2019	16	45	-29	-	-	3	2	666,7
	2020	13	45	-32	-	-	9	-	-
	2021	11	58	-47	-	-	5	1	200,0
	2022	11	40	-29	-	-	2	-	-
	2023	15	36	-21	-	-	2	1	500,0
Grad Livno	2019	167	369	-202	-	-	118	7	59,3
	2020	155	400	-245	-	-	99	6	60,6
	2021	147	439	-292	-	-	120	-	-
	2022	157	383	-226	1	6,4	94	5	53,2
	2023	128	301	-173	1	7,8	117	6	51,3
Kupres	2019	11	43	-32	-	-	11	-	-
	2020	20	32	-12	-	-	17	1	59
	2021	15	55	-40	-	-	9	-	-
	2022	14	33	-19	-	-	11	-	-
	2023	13	28	-15	-	-	12	1	83,3

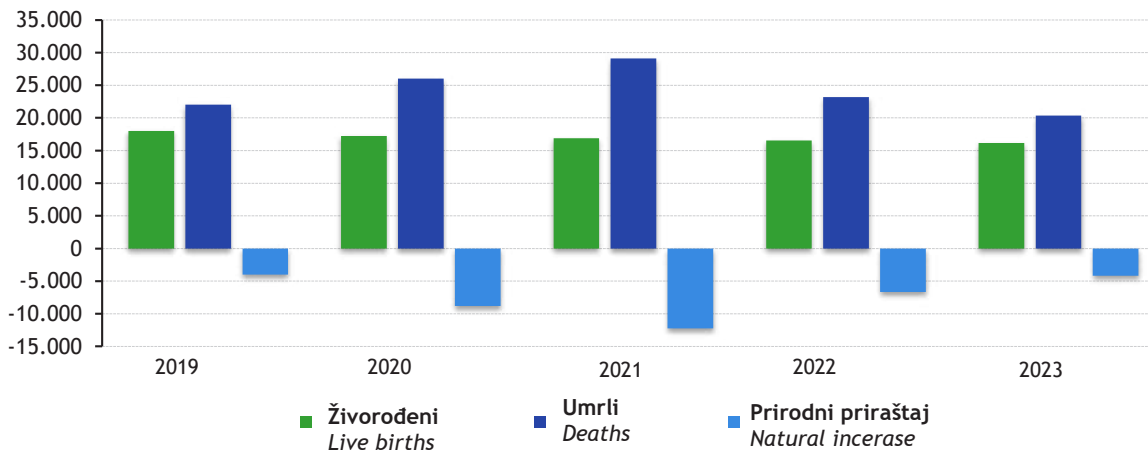
28 - 1 Prirodno kretanje stanovništva i brakovi (nastavak)
Vital statistics and marriages (continued)

	Godina *Year*	Živorođeni *Live births*	Umrli *Deaths*	Prirodni priraštaj *Natural increase*	Umrla dojenčad *Infant deaths*		Zaključeni brakovi *Marriages*	Razvedeni brakovi *Divorces*	
					ukupno *Total*	na 1000 živorođenih *Per 1,000 live births*		ukupno *Total*	na 1000 zaključenih *Per 1,000 marriages*
Tomislavgrad	2019	130	279	-149	-	-	82	4	48,8
	2020	115	320	-205	-	-	80	7	87,5
	2021	122	356	-234	-	-	90	8	88,9
	2022	128	261	-133	-	-	99	8	80,8
	2023	119	252	-133	-	-	73	10	137,0

28 - 1.1 Razvedeni brakovi na 1000 zaključenih, 2023. godina
Divorces per 1000 marriages, 2023



28 - 1.2 Prirodno kretanje stanovništva
Natural change in population



29 - 1 Zaposlene, nezaposlene osobe i plaće po općinama, 2023.
Employed, unemployed persons and wages by municipality, 2023

	Broj zaposlenih[1)] *Number of employed persons[1)]*		Broj nezaposlenih, stanje, 31.12. 2023.[2)] *Number of unemployed, situation, 31.12. 2023[2)]*		Neto plaća u KM *Net wage in KM*	Bruto plaća u KM *Gross wage in KM*
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*		
Federacija BiH/*Federation of BiH*	**541.261**	**238.477**	**271.904**	**162.029**	**1.261**	**1.959**
Unsko-sanski kanton	**38.385**	**16.904**	**27.862**	**16.000**	**1.157**	**1.796**
Grad Bosanska Krupa	3.666	1.426	2.705	1.595	1.122	1.736
Bosanski Petrovac	1.410	498	634	346	1.039	1.605
Bužim	1.618	651	2.906	1.809	1.002	1.558
Grad Bihać	13.367	6.328	5.761	3.366	1.361	2.125
Grad Cazin	7.380	3.351	6.158	3.408	989	1.522
Ključ	1.500	685	1.424	773	1.036	1.606
Sanski Most	4.504	1.752	2.601	1.386	1.124	1.742
Velika Kladuša	4.940	2.213	5.673	3.317	990	1.524
Kanton Posavski	**6.533**	**2.813**	**3.716**	**1.833**	**1.153**	**1.790**
Domaljevac-Šamac	478	222	274	102	789	1.208
Odžak	2.575	1.004	1.501	829	1.112	1.721
Grad Orašje	3.480	1.587	1.941	902	1.238	1.930
Tuzlanski kanton	**101.715**	**41.071**	**64.488**	**41.403**	**1.161**	**1.780**
Banovići	5.292	1.493	3.487	2.693	1.318	1.944
Čelić	1.220	474	2.038	1.202	966	1.494
Doboj-Istok	1.937	887	1.686	1.152	839	1.291
Grad Gračanica	11.017	4.625	6.633	4.359	943	1.428
Grad Gradačac	8.940	3.680	5.655	3.363	1.021	1.557
Grad Srebrenik	6.635	2.338	6.134	3.993	1.035	1.596
Grad Tuzla	38.542	16.755	12.915	7.769	1.332	2.057
Grad Živinice	11.176	4.215	9.029	5.972	1.024	1.573
Kalesija	4.550	1.696	5.604	3.521	986	1.519
Kladanj	1.602	625	1.795	1.177	983	1.522
Grad Lukavac	9.800	3.924	6.565	4.350	1.113	1.705
Sapna	580	183	1.779	1.112	1.270	1.952
Teočak	424	176	1.168	740	1.203	1.863
Zeničko-dobojski kanton	**83.022**	**35.197**	**50.589**	**30.493**	**1.076**	**1.656**
Breza	2.740	915	1.479	1.020	1.223	1.900
Doboj-Jug	1.543	507	631	362	893	1.383
Grad Visoko	10.359	4.741	5.732	3.378	889	1.339
Grad Zenica	27.408	11.543	16.781	10.417	1.198	1.864
Kakanj	6.756	2.408	5.520	3.398	1.349	2.092
Maglaj	4.298	1.991	3.417	2.194	1.005	1.530
Olovo	1.949	857	1.250	727	993	1.449

29 - 1 Zaposlene, nezaposlene osobe i plaće po općinama, 2023. - nastavak
Employed, unemployed persons and wages by municipality, 2023 - continued

	Broj zaposlenih[1)] *Number of employed persons[1)]*		Broj nezaposlenih, stanje, 31.12. 2023.[2)] *Number of unemployed, situation, 31.12. 2023[2)]*		Neto plaća u KM *Net wage in KM*	Bruto plaća u KM *Gross wage in KM*
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*		
Tešanj	13.890	6.183	5.279	2.880	904	1.387
Usora	2.030	784	559	299	1.064	1.641
Vareš	1.519	610	779	451	1.389	2.160
Grad Zavidovići	4.709	2.125	5.447	3.072	986	1.525
Žepče	5.821	2.533	3.715	2.295	890	1.344
Bosansko-podrinjski kanton	**6.820**	**3.210**	**2.797**	**1.643**	**1.225**	**1.903**
Foča	178	73	268	160	1.225	1.899
Grad Goražde	6.555	3.100	2.412	1.423	1.226	1.906
Pale	87	37	117	60	1.105	1.711
Srednjobosanski kanton	**50.378**	**21.570**	**30.119**	**16.718**	**1.030**	**1.584**
Bugojno	5.843	2.720	4.064	2.335	910	1.376
Busovača	2.308	951	2.108	1.232	1.022	1.580
Dobretići	40	10	63	27	1.374	2.145
Donji Vakuf	2.447	907	2.099	1.157	1.027	1.572
Fojnica	2.335	1.250	1.363	783	1.030	1.575
Gornji Vakuf-Uskoplje	2.996	1.138	2.411	1.283	978	1.478
Jajce	4.108	1.391	2.758	1.594	1.197	1.861
Kiseljak	4.393	1.742	1.941	1.123	981	1.523
Kreševo	1.256	433	414	257	1.180	1.825
Novi Travnik	4.530	1.825	2.608	1.666	1.136	1.756
Travnik	13.236	6.419	7.157	3.516	1.060	1.620
Vitez	6.886	2.784	3.133	1.745	916	1.427
Hercegovačko-neretvanski kanton	**56.393**	**26.903**	**25.401**	**13.952**	**1.327**	**2.072**
Čitluk	5.383	2.410	2.278	1.296	953	1.469
Grad Čapljina	3.702	1.780	2.644	1.450	1.090	1.692
Grad Mostar	34.845	17.204	12.046	6.589	1.448	2.270
Jablanica	1.976	789	1.668	992	1.270	1.973
Grad Konjic	6.464	2.757	3.132	1.772	1.158	1.789
Neum	1.097	552	325	160	1.123	1.745
Prozor	1.406	604	1.719	868	1.244	1.904
Ravno	161	66	36	17	1.137	1.765
Grad Stolac	1.359	741	1.553	808	1.080	1.664
Zapadnohercegovački kanton	**21.484**	**9.110**	**10.122**	**5.580**	**1.130**	**1.745**
Grad Ljubuški	4.916	2.300	2.622	1.405	1.154	1.788
Grad Široki Brijeg	8.394	3.357	3.453	2.079	1.129	1.745
Grude	4.126	1.718	1.701	887	1.222	1.889
Posušje	4.048	1.735	2.346	1.209	1.014	1.555

29 - 1 Zaposlene, nezaposlene osobe i plaće po općinama, 2023. - nastavak
Employed, unemployed persons and wages by municipality, 2023 - continued

	Broj zaposlenih[1)] *Number of employed persons[1)]*		Broj nezaposlenih, stanje, 31.12. 2023.[2)] *Number of unemployed, situation, 31.12. 2023[2)]*		Neto plaća u KM *Net wage in KM*	Bruto plaća u KM *Gross wage in KM*
	ukupno *Total*	žene *Women*	ukupno *Total*	žene *Women*		
Kanton Sarajevo	**159.636**	**76.124**	**51.232**	**31.557**	**1.558**	**2.452**
Centar Sarajevo	45.906	24.694	5.947	3.413	1.776	2.797
Hadžići	5.528	2.304	3.981	2.681	1.206	1.887
Ilidža	25.951	11.053	8.641	5.327	1.305	2.037
Ilijaš	4.270	1.733	3.943	2.643	991	1.525
Novi Grad Sarajevo	31.342	13.622	13.999	8.542	1.434	2.242
Novo Sarajevo	29.314	14.563	5.930	3.535	1.700	2.725
Stari Grad Sarajevo	10.490	5.425	4.591	2.619	1.623	2.539
Trnovo	398	147	425	263	1.254	1.956
Vogošća	6.437	2.583	3.775	2.534	1.246	1.905
Kanton 10	**11.293**	**4.980**	**5.578**	**2.850**	**1.168**	**1.807**
Bosansko Grahovo	225	81	174	62	1.208	1.875
Drvar	1.020	433	717	351	928	1.421
Glamoč	519	175	374	177	1.027	1.567
Grad Livno	4.736	2.277	2.147	1.202	1.269	1.956
Kupres	1.420	439	242	158	1.253	1.957
Tomislavgrad	3.373	1.575	1.924	900	1.062	1.654

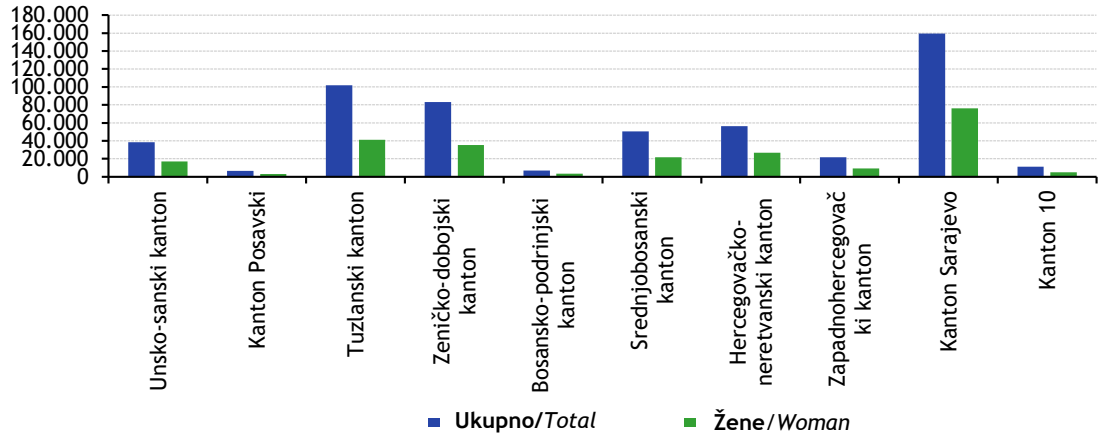
[1)] Podaci o ukupnom broju zaposlenih osoba u Federaciji BiH dobiveni su obradom podataka koji su preuzeti iz administrativnog izvora, Porezne uprave Federacije BiH (puni obuhvat). U podatke o ukupnom broju zaposlenih u Federaciji BiH uključen je broj zaposlenih u odbrani, ali nije razvrstan po kantonima.

[1)] Data on the total number of persons in paid employment in the Federation of BiH were obtained by processing data that were taken from the administrative source, the Tax Administration of the Federation of BiH (full coverage). In data on the total number of persons in paid employment in the Federation BiH is included number of employed in defence, but this number is not classified per cantons.

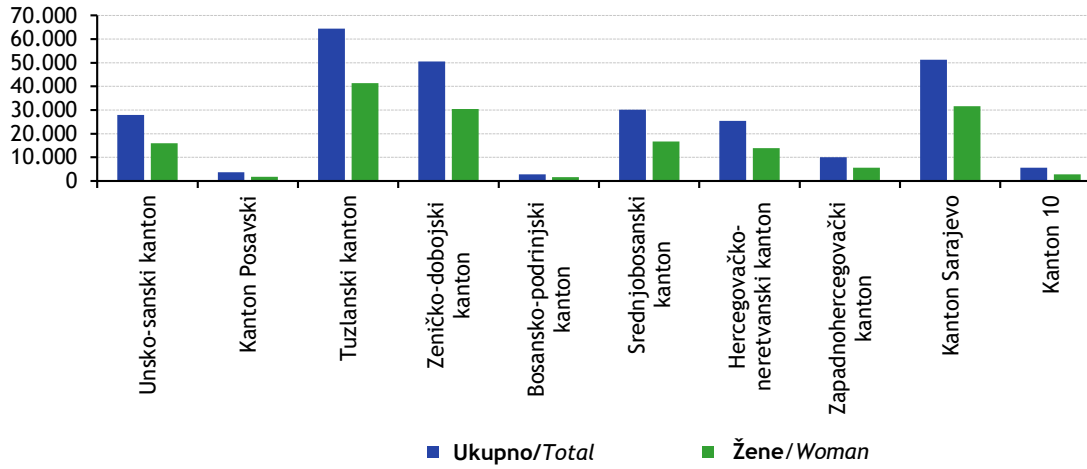
[2)] Izvor: Federalni zavod za zapošljavanje

[2)] Source: Federal Employment Institute

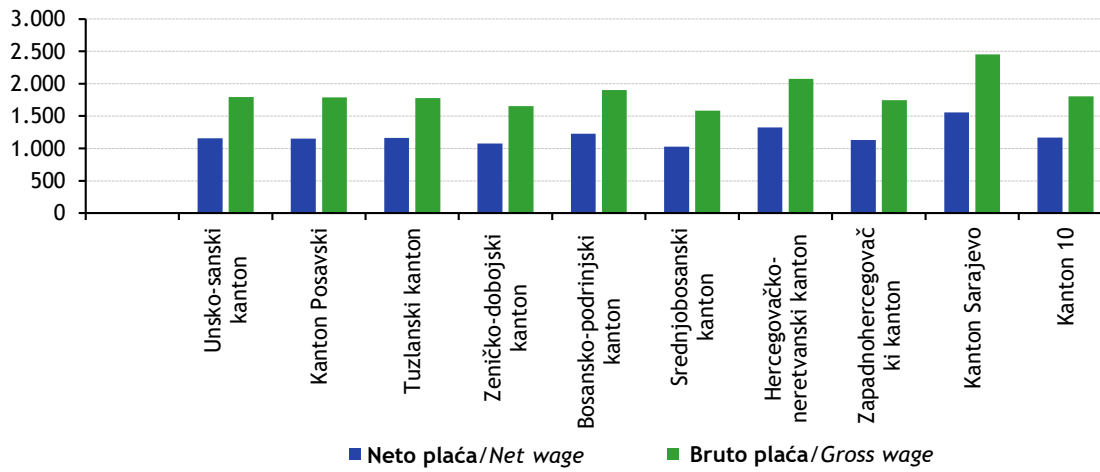
29 - 1.1 **Zaposlene osobe po kantonima, 2023.**
Employed persons by cantons, 2023



29 - 1.2 **Nezaposlene osobe po kantonima, stanje decembar/prosinac 2023.**
Unemployed persons by cantons, situation december 2023



29 - 1.3 **Neto i bruto plaće po kantonima u KM, 2023.**
Net and gross wages by cantons u KM, annual average in 2023



30 - 1 Ostvarene investicije u nova stalna sredstva po namjeni ulaganja i tehničkoj strukturi, princip čistih djelatnosti

Gross fixed capital formation in new fixed assets by purpose of investment and technical composition, kind of activity and territory principle

hilj. KM/*000 KM*

Kanton *Canton*	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
				ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelektualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
Federacija BiH/*Federation of BiH*							
2019	3.200.495	1.476.669	1.519.339	204.487	8.178	191.019	5.290
2020	3.076.484	1.687.174	1.201.807	187.503	9.730	170.495	7.278
2021	3.383.641	1.620.697	1.577.345	185.599	7.007	166.354	12.238
2022	4.213.832	2.118.619	1.800.996	294.217	12.065	267.145	15.008
2023	4.997.651	2.424.666	2.348.984	224.001	6.902	197.039	20.060
Unsko-sanski kanton							
2019	169.810	80.780	84.113	4.917	929	2.564	1.425
2020	129.474	63.440	62.715	3.319	552	2.615	151
2021	161.231	66.395	91.017	3.819	741	2.793	286
2022	209.997	100.280	103.687	6.030	426	5.125	478
2023	241.362	109.600	128.605	3.157	940	1.901	317
Kanton Posavski							
2019	43.698	25.832	17.289	577	198	331	48
2020	32.487	20.920	10.777	790	232	546	13
2021	36.411	18.066	15.736	2.609	133	2.440	36
2022	38.066	18.388	19.070	608	123	467	18
2023	51.929	17.438	33.636	855	255	458	141
Tuzlanski kanton							
2019	503.024	204.631	290.165	8.228	1.559	5.527	1.142
2020	441.808	203.444	231.477	6.887	1.724	4.313	850
2021	470.068	179.661	281.678	8.729	1.513	6.131	1.086
2022	626.115	253.066	349.814	23.235	2.898	18.596	1.742
2023	641.053	202.123	426.752	12.178	1.342	10.287	548
Zeničko-dobojski kanton							
2019	507.638	288.235	213.380	6.023	1.181	4.716	127
2020	546.588	366.299	164.155	16.134	3.598	12.046	489
2021	626.051	334.898	264.279	26.874	2.231	24.191	452
2022	780.086	437.252	253.363	89.471	1.670	81.521	6.280
2023	1.043.179	756.786	272.295	14.098	1.417	3.946	8.735

30 - 1 Ostvarene investicije u nova stalna sredstva po namjeni ulaganja i tehničkoj strukturi, princip čistih djelatnosti, nastavak

Gross fixed capital formation in new fixed assets by purpose of investment and technical composition, kind of activity and territory principle, continued

hilj. KM/*000 KM*

Kanton *Canton*	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
				ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelektualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
Bosansko-podrinjski kanton							
2019	39.324	20.355	18.765	204	8	192	3
2020	52.374	41.828	9.527	1.019	-	1.014	5
2021	45.372	29.006	15.142	1.224	-	1.215	8
2022	62.473	35.764	26.187	522	-	505	17
2023	74.170	52.012	20.737	1.421	3	1.215	202
Srednjobosanski kanton							
2019	219.954	116.379	99.540	4.035	76	3.663	296
2020	156.140	83.002	69.202	3.936	132	3.704	99
2021	182.082	91.341	87.239	3.502	154	3.107	241
2022	253.633	128.205	121.690	3.738	486	2.428	824
2023	331.493	174.458	150.028	7.007	33	5.547	1.428
Hercegovačko-neretvanski kanton							
2019	344.570	143.162	165.172	36.236	1.790	34.137	309
2020	368.041	205.580	139.160	23.301	1.459	21.750	92
2021	448.012	241.224	177.797	28.991	897	21.673	6.421
2022	542.753	288.973	215.683	38.097	1.038	35.349	1.710
2023	563.540	238.867	272.267	52.406	1.489	50.618	300
Zapadnohercegovački kanton							
2019	184.880	59.709	121.876	3.295	200	2.968	127
2020	115.965	40.923	71.535	3.507	477	2.887	142
2021	166.764	47.799	112.011	6.954	86	6.555	313
2022	197.694	82.283	108.921	6.490	1.049	5.380	60
2023	381.116	183.634	187.392	10.090	253	5.977	3.860
Kanton Sarajevo							
2019	1.017.443	441.242	483.097	93.104	158	91.137	1.811
2020	1.023.511	522.554	416.591	84.366	245	78.737	5.384
2021	1.014.634	465.263	490.068	59.303	275	55.725	3.302
2022	1.184.649	551.165	555.683	77.801	831	73.175	3.795
2023	1.331.129	539.482	722.869	68.778	82	64.220	4.475

30 - 1 Ostvarene investicije u nova stalna sredstva po namjeni ulaganja i tehničkoj strukturi, princip čistih djelatnosti, nastavak

Gross fixed capital formation in new fixed assets by purpose of investment and technical composition, kind of activity and territory principle, continued

hilj. KM/*000 KM*

Kanton *Canton*	Ukupno *Total*	Građevinski objekti i prostori *Buildings and other structures*	Strojevi, oprema i transportna sredstva *Machinery, transport and other equipment*	Ostalo *Other*			
				ukupno *Total*	biološka sredstva *Cultivated biological resources*	proizvodi intelektualnog vlasništva *Intelectual property products*	troškovi prijenosa vlasništva *The costs of ownership transfer*
Kanton 10							
2019	43.668	16.100	23.038	4.530	2.081	2.446	3
2020	42.288	19.008	21.414	1.866	1.312	502	53
2021	45.704	24.994	19.365	1.345	977	275	93
2022	166.794	127.237	33.904	5.653	3.544	2.027	83
2023	167.149	39.337	124.566	3.246	1.090	2.111	45
Neraspoređene investicije *Non-distributed investments*							
2019	126.486	80.244	2.904	43.338	-	43.338	-
2020	167.809	120.176	5.252	42.381	-	42.381	-
2021	187.313	122.051	23.013	42.248	-	42.248	-
2022	151.571	96.007	12.993	42.572	-	42.572	-
2023	171.532	110.929	9.837	50.766	-	50.758	8

31 - 1 Oranična površina po načinu korištenja
Arable land use

ha

2023	Oranice i bašte/ vrtovi *Arable land and garden*	Zasijana površina *Area under cultivation*					Ostalo na oranicama *Others on arable land*	Ugari *Fallow land*	Neobrađene oranice i bašte *Unfarmed arable land and garden*
		ukupno *Total*	žita *Cereals*	industrijsko bilje *Industrial crop*	povrtno bilje *Vegetables*	stočno krmno bilje *Feed crop*			
Unsko-sanski kanton	**98.460**	**39.971**	**21.360**	**178**	**5.705**	**12.727**	**238**	**1.789**	**56.462**
Grad Bosanska Krupa	7.187	4.181	1.301	-	257	2.623	6	-	3.000
Bosanski Petrovac	8.774	1.133	594	-	349	190	-	-	7.641
Bužim	5.215	3.074	421	-	129	2.524	34	461	1.646
Grad Cazin	17.054	12.187	7.579	100	1.522	2.986	67	1.300	3.500
Grad Bihać	13.279	1.510	847	45	76	542	14	-	11.755
Ključ	6.892	1.729	649	5	230	845	39	10	5.114
Sanski Most	23.978	9.491	4.801	28	2.425	2.237	43	18	14.426
Velika Kladuša	16.081	6.666	5.168	-	718	780	35	-	9.380
Kanton Posavski	**22.294**	**15.145**	**9.431**	**3.469**	**792**	**1.453**	**420**	**730**	**5.999**
Domaljevac-Šamac	2.450	1.526	780	570	136	40	51	-	873
Odžak	10.464	6.101	4.045	544	313	1.200	6	230	4.127
Grad Orašje	9.381	7.518	4.607	2.355	343	213	363	500	1.000
Tuzlanski kanton	**78.663**	**59.318**	**26.792**	**208**	**11.830**	**20.487**	**463**	**1.043**	**17.840**
Banovići	878	859	408	-	408	43	19	-	-
Čelić	5.691	1.762	623	-	219	920	72	157	3.700
Doboj Istok	1.941	1.502	433	-	212	857	6	10	423
Grad Gračanica	6.520	6.494	3.147	-	1.352	1.995	26	-	-
Grad Gradačac	13.185	13.053	5.350	105	2.316	5.282	82	3	47
Grad Tuzla	6.104	4.866	1.933	61	966	1.906	51	249	938
Kalesija	9.205	9.205	3.717	29	1.158	4.301	-	-	-
Kladanj	1.342	1.006	465	1	499	41	40	-	296
Grad Lukavac	10.527	9.453	6.214	-	1.842	1.398	14	1	1.058
Sapna	3.477	1.037	151	-	62	824	4	600	1.836
Grad Srebrenik	10.498	3.549	1.970	12	793	774	42	23	6.884
Teočak	1.228	1.210	612	-	93	505	18	-	-
Grad Živinice	8.068	5.322	1.770	-	1.910	1.642	88	-	2.658
Zeničko-dobojski kanton	**46.001**	**24.929**	**7.238**	**36**	**6.223**	**11.432**	**907**	**1.160**	**19.004**
Breza	1.145	1.124	44	-	150	930	21	-	-
Doboj Jug	503	502	84	-	59	359	-	-	1
Grad Zenica	6.355	2.979	583	1	2.270	126	166	-	3.210
Kakanj	3.198	1.833	383	-	464	986	54	-	1.311
Maglaj	5.451	891	226	-	271	394	45	11	4.506
Olovo	2.893	93	8	-	82	3	1	-	2.799
Tešanj	7.760	5.663	1.973	-	535	3.155	6	600	1.491
Usora	2.829	2.792	2.516	4	99	173	14	3	20
Vareš	1.770	185	27		95	63	10	-	1.575
Grad Visoko	5.909	5.548	960	1	1.536	3.051	128	47	186
Grad Zavidovići	6.650	2.159	194	30	388	1.547	87	500	3.904
Žepče	1.538	1.160	240	-	275	646	375	-	3

31 - 1 Oranična površina po načinu korištenja (nastavak)
Arable land use (continued)

ha

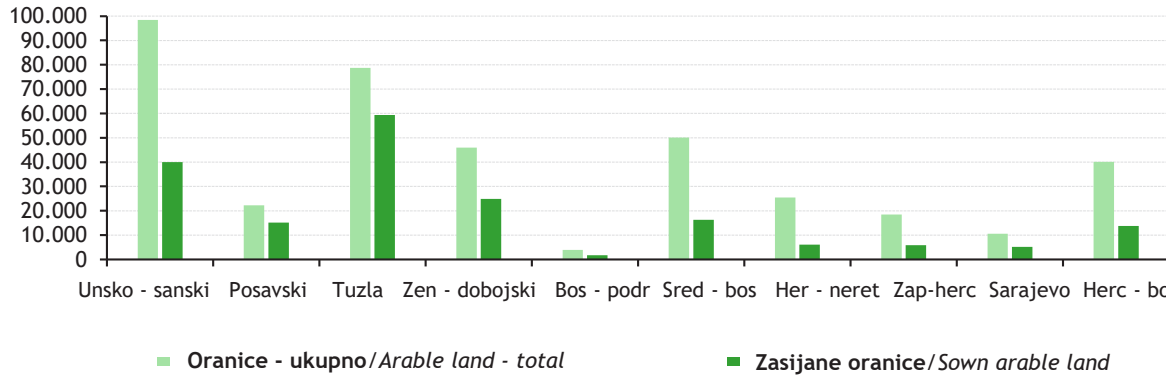
2023	Oranice i bašte/ vrtovi *Arable land and garden*	Zasijana površina *Area under cultivation*					Ostalo na oranicama *Others on arable land*	Ugari *Fallow land*	Neobrađene oranice i bašte *Unfarmed arable land and garden*
		ukupno *Total*	žita *Cereals*	industrijsko bilje *Industrial crop*	povrtno bilje *Vegetables*	stočno krmno bilje *Feed crop*			
Bosansko-podrinjski kanton	**3.953**	**1.726**	**101**	**-**	**624**	**1.001**	**70**	**180**	**1.977**
Foča	1.733	226	23	-	93	110	19	180	1.309
Grad Goražde	2.000	1.422	77	-	468	877	48	-	530
Pale	220	78	2	-	63	14	3	-	138
Srednjobosanski kanton	**50.102**	**16.264**	**4.739**	**4**	**5.158**	**6.363**	**672**	**9.129**	**24.037**
Bugojno	5.617	2.888	830	-	531	1.527	195	4	2.530
Busovača	1.702	1.663	763	-	587	313	39	-	-
Dobretići	1.642	28	5	-	20	3	-	-	1.614
Donji Vakuf	8.481	510	183	2	251	75	42	4.820	3.109
Fojnica	1.920	1.130	278	-	644	208	22	-	768
Gornji Vakuf	4.900	3.841	550	-	977	2.314	85	-	974
Jajce	5.807	1.671	573	2	911	185	46	2.880	1.210
Kiseljak	5.180	893	307	-	269	317	84	500	3.703
Kreševo	971	483	59	-	235	189	18	360	110
Novi Travnik	2.198	1.057	428	-	226	403	50	565	526
Travnik	8.520	1.615	635	-	483	497	47	-	6.858
Vitez	3.165	485	128	-	24	333	44	-	2.636
Hercegovačko-neretvanski kanton	**25.468**	**6.098**	**607**	**161**	**4.624**	**706**	**339**	**1.457**	**17.574**
Grad Čapljina	4.163	1.365	91	13	995	266	69	-	2.729
Čitluk	2.806	760	102	3	572	83	11	-	2.035
Grad Mostar	5.385	2.114	90	112	1.698	214	165	150	2.957
Jablanica	380	310	19	1	255	35	10	-	60
Grad Konjic	4.110	709	52	2	573	82	59	1.222	2.120
Neum	35	29	13	-	15	1	-	-	6
Prozor-Rama	3.803	263	75	-	186	2	26	-	3.514
Ravno	1.217	150	60	20	50	20	-	-	1.067
Grad Stolac	3.569	398	105	10	280	3	-	85	3.086
Zapadnohercegovački kanton	**18.501**	**5.863**	**1.953**	**332**	**2.220**	**1.357**	**43**	**-**	**12.595**
Grude	4.199	1.527	417	120	587	402	11	-	2.661
Grad Široki Brijeg	3.790	1.655	856	107	692	-	6	-	2.129
Grad Ljubuški	5.374	2.000	485	96	759	660	26	-	3.348
Posušje	5.138	681	195	9	182	295	-	-	4.457
Kanton Sarajevo	**10.542**	**5.198**	**1.132**	**6**	**2.568**	**1.492**	**300**	**26**	**5.019**
Centar Sarajevo	302	47	1	-	41	5	-	-	255
Hadžići	2.570	695	127	6	518	44	93	10	1.772
Ilidža	2.070	1.802	120	-	838	844	132	16	120
Ilijaš	3.105	1.567	803	-	574	190	49	-	1.489

31 - 1 Oranična površina po načinu korištenja (nastavak)
Arable land use (continued)

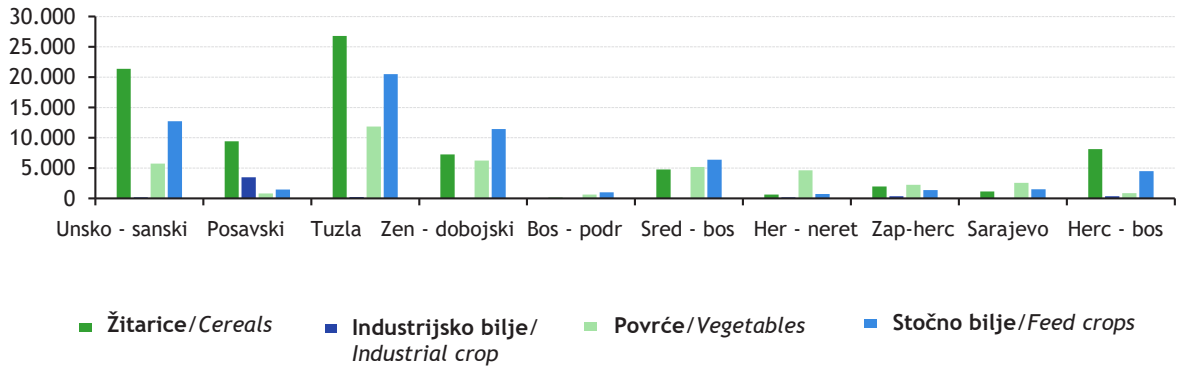
ha

2023	Oranice i bašte/ vrtovi *Arable land and garden*	Zasijana površina *Area under cultivation*					Ostalo na oranicama *Others on arable land*	Ugari *Fallow land*	Neobrađene oranice i bašte *Unfarmed arable land and garden*
		ukupno *Total*	žita *Cereals*	industrijsko bilje *Industrial crop*	povrtno bilje *Vegetables*	stočno krmno bilje *Feed crop*			
Novi Grad Sarajevo	239	230	26	-	136	68	9	-	1
Novo Sarajevo	69	14	-	-	14	-	2	-	54
Stari Grad Sarajevo	203	145	-	-	145	-	-	-	58
Trnovo	1.154	450	20	-	95	335	6	-	698
Vogošća	830	248	35	-	207	6	10	-	572
Kanton 10	**40.070**	**13.792**	**8.115**	**332**	**854**	**4.491**	**13**	**2.964**	**23.302**
Bosansko Grahovo	4.171	951	561	316	69	5	-	-	3.220
Drvar	2.500	94	65	-	25	5	1	-	2.406
Glamoč	8.051	4.171	3.189	-	396	586	-	-	3.880
Kupres	6.149	663	542	-	10	111	3	-	5.483
Grad Livno	11.984	2.092	896	16	22	1.158	5	2.964	6.924
Tomislavgrad	7.215	5.821	2.862	-	333	2.627	4	-	1.389

31 - 1.1 Pregled oranica po kantonima (ha), 2023.
Arable land by cantons, (ha), 2023



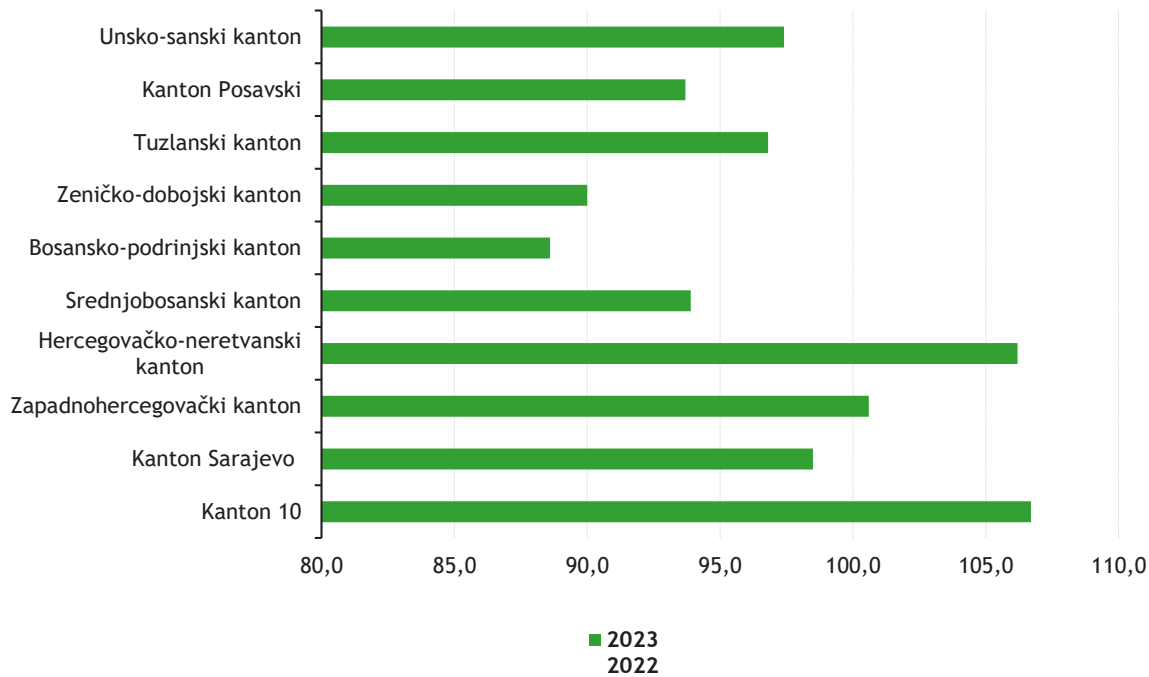
31 - 1.2 Zasijane površine po kantonima (ha), 2023.
Sown area by cantons, (ha), 2023



32 - 1 Indeksi obima industrijske proizvodnje
Volume indices of industrial production

	2019 / 2018	2020 * / 2019	2021 / 2020	2022 / 2021	2023 / 2022
Unsko-sanski kanton	103,8	94,0	115,5	98,8	97,4
Kanton Posavski	95,3	94,3	106,7	104,4	93,7
Tuzlanski kanton	97,9	97,4	104,3	101,3	96,8
Zeničko-dobojski kanton	93,6	101,2	102,0	97,3	90,0
Bosansko-podrinjski kanton	72,7	98,7	118,0	97,3	88,6
Srednjobosanski kanton	101,1	87,9	113,9	104,3	93,9
Hercegovačko-neretvanski kanton	97,5	73,9	127,0	88,6	106,2
Zapadnohercegovački kanton	111,6	101,5	114,0	103,4	100,6
Kanton Sarajevo	97,3	86,9	102,0	96,0	98,5
Kanton 10	96,2	98,0	100,9	92,8	106,7

32 - 1.1 Indeksi obima industrijske proizvodnje po kantonima za 2023.
Volume indices of industrial production by cantons for 2023,



33 - 1 Cestovni prijevoz putnika
Road transport of passengers

	Prevezeni putnici, 000 *Passengers carried, 000*					Putnički kilometri, 000 *Passenger kilometres, 000*				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Unsko-sanski	582	222	262	299	361	27.051	12.268	13.485	19.405	29.617
Kanton Posavski	111	44	37	32	37	6.036	2.990	4.393	1.256	1.512
Tuzlanski	1.280	725	1.360	1.463	1.155	340.021	131.459	137.851	249.958	214.603
Zeničko-dobojski	1.467	591	657	857	829	519.574	173.335	260.012	339.508	329.295
Bosansko-podrinjski	128	45	70	76	86	12.753	3.797	6.166	7.076	8.099
Srednjobosanski	696	556	568	638	577	63.901	27.798	36.146	40.124	39.231
Hercegovačko-neretvanski	701	339	481	525	525	150.155	67.668	74.059	84.425	95.737
Zapadnohercegovački	44	29	47	101	76	1.193	668	1.196	22.200	19.355
Kanton Sarajevo	2.646	1.560	1.941	2.223	2.402	265.619	113.213	175.795	252.297	325.245
Kanton 10	18	8	18	17	19	3.510	1.569	3.802	4.761	4.870

33 - 2 Cestovni prijevoz robe
Road transport of goods

	Prevezena roba, 000 *Goods carried, 000*					Tonski kilometri, 000 *Tonne kilometres, 000*				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Unsko-sanski	206	195	213	262	215	73.583	70.855	79.417	121.435	82.739
Kanton Posavski	21	18	26	29	45	7.909	7.426	10.640	13.693	21.265
Tuzlanski	2.391	2.123	2.196	2.528	2.512	1.489.969	1.255.074	1.519.060	1.588.026	1.601.067
Zeničko-dobojski	2.444	2.279	2.291	2.476	2.964	622.765	647.574	714.048	803.301	801.974
Bosansko-podrinjski	19	14	13	12	15	13.067	13.758	14.654	14.084	12.332
Srednjobosanski	438	435	380	405	386	183.244	175.138	171.338	184.213	201.126
Hercegovačko-neretvanski	289	225	220	310	299	160.826	126.022	131.419	148.804	138.254
Zapadnohercegovački	276	234	279	311	296	169.216	105.511	120.602	142.780	146.405
Kanton Sarajevo	97	181	263	243	243	110.337	89.945	151.945	150.450	148.108
Kanton 10	144	145	141	107	118	72.149	63.215	68.103	64.323	71.917

33 - 3 Registrirana cestovna motorna i priključna vozila
Registered road motor and trailer vehicles

	Putnička vozila *Passenger cars*					Autobusi *Buses*				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno/*Total*	**586.865**	**586.094**	**601.644**	**614.175**	**639.699**	**2.852**	**2.302**	**2.487**	**2.668**	**2.721**
Unsko-sanski	55.078	54.312	55.393	56.273	58.197	237	196	214	224	225
Kanton Posavski	8.543	8.461	8.649	8.815	9.069	30	21	26	29	25
Tuzlanski	116.784	117.109	121.047	123.579	129.191	630	499	542	611	639
Zeničko-dobojski	92.750	93.860	96.366	97.999	101.697	466	410	425	454	444
Bosansko-podrinjski	6.935	6.833	6.945	7.047	7.222	41	31	30	28	30
Srednjobosanski	57.621	57.607	58.972	60.136	62.506	394	318	346	348	367
Hercegovačko-neretvanski	66.496	66.153	67.616	69.127	72.078	378	275	308	342	355
Zapadnohercegovački	28.620	28.547	28.884	29.674	31.282	94	78	72	75	80
Kanton Sarajevo	139.172	138.415	142.663	146.188	152.445	501	401	443	476	471
Kanton 10	14.866	14.797	15.109	15.337	16.012	81	73	81	81	85

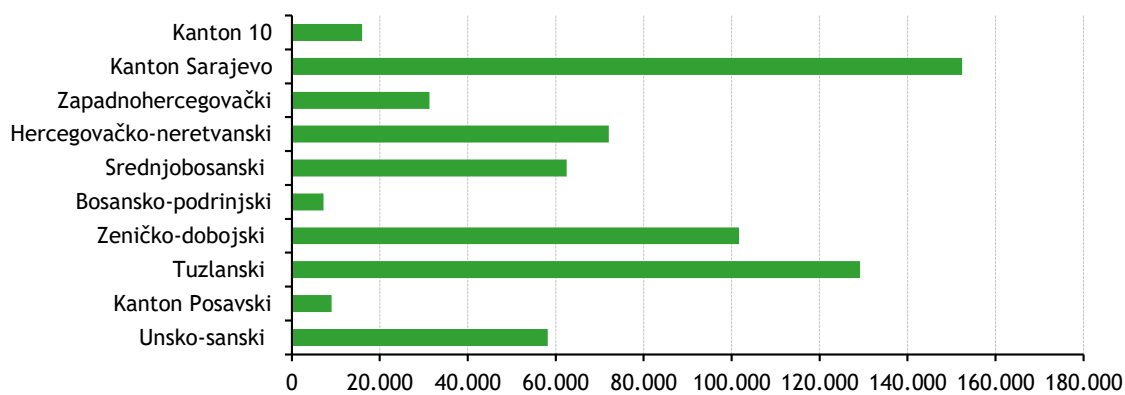
33 - 3 Registrirana cestovna motorna i priključna vozila (nastavak)
Registered road motor and trailer vehicles (continued)

	Teretna vozila *Freight vehicles*					Motocikli *Motorcycles*				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno/*Total*	**68.909**	**69.241**	**71.603**	**71.999**	**74.962**	**9.128**	**9.435**	**10.326**	**12.510**	**14.519**
Unsko-sanski	5.666	5.629	5.912	6.079	6.236	1.305	1.197	1.275	1.408	1.569
Kanton Posavski	1.504	1.481	1.510	1.524	1.570	606	548	579	623	677
Tuzlanski	13.604	13.856	14.574	14.702	15.390	1.392	1.490	1.733	2.225	2.819
Zeničko-dobojski	10.819	10.969	11.573	11.590	12.067	1161	1321	1459	1.982	2.352
Bosansko-podrinjski	553	570	536	526	532	48	49	50	62	78
Srednjobosanski	7.485	7.584	7.861	7.970	8.306	891	938	1087	1.248	1.399
Hercegovačko-neretvanski	8.512	8.472	8.651	8.648	8.915	1068	1090	1202	1.465	1.677
Zapadnohercegovački	6.352	6.422	6.548	6.641	6.974	343	347	371	416	476
Kanton Sarajevo	12.472	12.339	12.451	12.307	12.858	2.068	2.178	2.285	2.750	3.129
Kanton 10	1.942	1.919	1.987	2.012	2.114	246	277	285	331	343

33 - 3 Registrirana cestovna motorna i priključna vozila (nastavak)
Registered road motor and trailer vehicles (continued)

	Kombinirana *Light vans*					Ostala vozila *Other cars*				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno/*Total*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**3.860**	**4.297**	**4.537**	**6.947**	**8.199**
Unsko-sanski	-	-	-	-	-	994	1036	1113	1.405	1.652
Kanton Posavski	-	-	-	-	-	156	161	129	169	162
Tuzlanski	-	-	-	-	-	707	793	852	1.382	1.926
Zeničko-dobojski	-	-	-	-	-	656	693	743	1.243	1.346
Bosansko-podrinjski	-	-	-	-	-	29	37	31	54	51
Srednjobosanski	-	-	-	-	-	572	621	642	879	1.029
Hercegovačko-neretvanski	-	-	-	-	-	147	162	180	391	467
Zapadnohercegovački	-	-	-	-	-	113	208	188	338	298
Kanton Sarajevo	-	-	-	-	-	382	484	531	907	1.032
Kanton 10	-	-	-	-	-	104	102	128	179	236

33 - 3.1 Registrirana putnička vozila po kantonima, 2023.
Registered passenger car by cantons, 2023



33 - 4 Registrirana cestovna motorna i priključna vozila prema godinama starosti vozila, 2023.
Registered road motor and trailer vehicles by age, 2023

Starost vozila *Age*	Ukupno *Total*	Putnička vozila *Passenger cars*	Autobusi *Buses*	Teretna vozila *Freight vehicles*	Motocikli *Motorcycles*	Ostala vozila *Other cars*
Unsko-sanski kanton						
Ukupno/*Total*	**67.879**	**58.197**	**225**	**6.236**	**1.569**	**1.652**
do 2 godine/*under 2 years*	1.250	569	3	313	99	266
3-5	1.648	1.011	6	418	126	87
6-10	4.789	4.635	28	914	160	52
11-15	13.371	11.766	50	1.211	284	60
15+	45.821	40.216	138	3.380	900	1.187
Kanton Posavski						
Ukupno/*Total*	**11.503**	**9.069**	**25**	**1.570**	**677**	**162**
do 2 godine/*under 2 years*	312	125	-	110	60	17
3-5	442	271	1	118	50	2
6-10	1.170	833	2	270	60	5
11-15	2.255	1.852	2	258	130	13
15+	7.324	5.988	20	814	377	125
Tuzlanski kanton						
Ukupno/*Total*	**149.965**	**129.191**	**639**	**15.390**	**2.819**	**1.926**
do 2 godine/*by 2 years*	3.517	1.666	4	1.102	362	383
3-5	4.456	2.735	4	1.296	322	99
6-10	14.086	10.034	54	3.575	318	105
11-15	32.579	28.536	182	3.208	552	101
15+	95.327	86.220	395	6.209	1.265	1.238
Zeničko-dobojski kanton						
Ukupno/*Total*	**117.906**	**101.697**	**444**	**12.067**	**2.352**	**1.346**
do 2 godine/*under 2 years*	2.085	837	6	825	212	205
3-5	2.739	1.495	10	855	264	115
6-10	10.389	7.438	62	2.526	259	104
11-15	26.316	23.176	91	2.478	478	93
15+	76.377	68.751	275	5.383	1.139	829
Bosansko-podrinjski kanton						
Ukupno/*Total*	**7.913**	**7.222**	**30**	**532**	**78**	**51**
do 2 godine/*under 2 years*	90	39	-	29	12	10
3-5	136	84	2	39	9	2
6-10	487	386	6	80	10	5
11-15	1.420	1.302	5	100	10	3
15+	5.780	5.411	17	284	37	31

33 - 4 Registrirana cestovna motorna i priključna vozila prema godinama starosti, 2023. (nastavak)
Registered road motor and trailer vehicles by age, 2023 (continued)

Starost vozila *Age*	Ukupno *Total*	Putnička vozila *Passenger cars*	Autobusi *Buses*	Teretna vozila *Freight vehicles*	Motocikli *Motorcycles*	Ostala vozila *Other cars*
Srednjobosanski kanton						
Ukupno/*Total*	**73.607**	**62.506**	**367**	**8.306**	**1.399**	**1.029**
do 2 godine/*under 2 years*	1.295	497	4	521	89	184
3-5	1.909	979	2	638	182	108
6-10	6.082	4.317	24	1.490	177	74
11-15	15.544	13.560	67	1.577	269	71
15+	48.777	43.153	270	4.080	682	592
Hercegovačko-neretvanski kanton						
Ukupno/*Total*	**83.492**	**72.078**	**355**	**8.915**	**1.677**	**467**
do 2 godine/*under 2 years*	2.173	1.473	6	424	160	110
3-5	3.152	2.275	5	673	161	38
6-10	10.659	8.767	30	1.590	222	50
11-15	17.113	15.004	66	1.627	363	53
15+	50.395	44.559	248	4.601	771	216
Zapadnohercegovački kanton						
Ukupno/*Total*	**39.110**	**31.282**	**80**	**6.974**	**476**	**298**
do 2 godine/under 2 years	951	430	-	419	21	81
3-5	1.548	855	1	627	40	25
6-10	5.917	3.950	9	1.876	52	30
11-15	7.705	6.333	25	1.253	70	24
15+	22.989	19.714	45	2.799	293	138
Kanton Sarajevo						
Ukupno/*Total*	**169.935**	**152.445**	**471**	**12.858**	**3.129**	**1.032**
do 2 godine/*under 2 years*	7.751	6.054	33	1.060	396	208
3-5	10.792	8.592	32	1.589	438	141
6-10	27.707	23.856	89	3.105	535	122
11-15	42.939	39.447	144	2.624	629	95
15+	80.746	74.496	173	4.480	1.131	466
Kanton 10						
Ukupno/*Total*	**18.790**	**16.012**	**85**	**2.114**	**343**	**236**
do 2 godine/*under 2 years*	289	150	2	90	8	39
3-5	464	263	13	115	33	40
6-10	1.795	1.437	11	295	37	15
11-15	3.597	3.146	12	368	57	14
15+	12.645	11.016	47	1.246	208	128

33 - 5 Poginule osobe prema starosti, 2023.
Killed persons by age, 2023

	Ukupno *Total*	do 6 godina *Under 6 years old*	6-9	10-14	15-17	18-20	21-24	25-64	65+	Nepoznato *Unknown*
Ukupno/*Total*	**135**	**2**	**-**	**3**	**3**	**8**	**14**	**78**	**27**	**-**
Unsko-sanski	17	-	-	-	-	1	4	10	2	-
Kanton Posavski	4	-	-	-	-	1	2	1	-	-
Tuzlanski	20	1	-	1	-	1	-	14	3	-
Zeničko-dobojski	25	-	-	1	1	3	3	13	4	-
Bosansko-podrinjski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Srednjobosanski	17	-	-	1	-	-	-	11	5	-
Hercegovačko-neretvanski	17	-	-	-	1	1	2	9	4	-
Zapadnohercegovački	9	-	-	-	1	-	1	4	3	-
Kanton Sarajevo	21	1	-	-	-	-	2	12	6	-
Kanton 10	5	-	-	-	-	1	-	4	-	-

33 - 6 Povrijeđene osobe prema starosti, 2023.
Injured persons by age, 2023

	Ukupno *Total*	do 6 godina *Under 6 years old*	6-9	10-14	15-17	18-20	21-24	25-64	65+	Nepoznato *Unknown*
Ukupno/*Total*	**7.155**	**175**	**153**	**265**	**317**	**794**	**1.044**	**3.791**	**588**	**28**
Unsko-sanski	868	14	15	35	59	162	164	334	85	-
Kanton Posavski	78	1	2	2	7	5	9	41	11	-
Tuzlanski	1.778	50	43	77	74	185	227	985	131	6
Zeničko-dobojski	1.116	26	32	57	71	98	120	622	80	10
Bosansko-podrinjski	36	-	2	2	2	3	3	20	4	-
Srednjobosanski	630	14	11	13	14	92	98	347	39	2
Hercegovačko-neretvanski	880	46	20	28	33	79	143	444	87	-
Zapadnohercegovački	503	11	7	14	8	49	66	281	67	-
Kanton Sarajevo	1.087	12	19	27	42	106	178	621	74	8
Kanton 10	179	1	2	10	7	15	36	96	10	2

33 - 7 Broj saobraćajnih/prometnih nesreća
Number of traffic accidents

	2019	2020	2021	2022	2023
Ukupno/*Total*	**24.093**	**20.378**	**20.522**	**21.339**	**24.300**
Unsko-sanski	2.320	1.813	2.093	2.243	2.529
Kanton Posavski	189	172	216	239	248
Tuzlanski	3.124	2.770	3.022	2.910	3.054
Zeničko-dobojski	2.991	2.567	2.898	2.601	2.879
Bosansko-podrinjski	77	62	137	115	125
Srednjobosanski	2.770	2.103	1.833	1.720	1.847
Hercegovačko-neretvanski	2.029	1.607	1.858	1.879	1.953
Zapadnohercegovački	641	584	668	629	688
Kanton Sarajevo	9.231	8.188	7.061	8.326	10.161
Kanton 10	721	512	736	677	816

33 - 8 Prvi put registrirana vozila na motorni pogon, 2023.
Motor vehicles - first registration, 2023

	Putnička vozila *Passenger cars*	Autobusi *Buses*	Teretna vozila *Freight vehicles*	Motocikli *Motorcycles*	Ostala vozila *Other cars*
Ukupno/*Total*	**43.629**	**245**	**7.126**	**2.738**	**2.273**
Unsko-sanski	3.644	17	639	238	434
Kanton Posavski	449	-	151	149	64
Tuzlanski	8.303	83	1.687	648	616
Zeničko-dobojski	7.154	38	1.203	478	351
Bosansko-podrinjski	284	1	30	15	12
Srednjobosanski	4.475	29	753	294	258
Hercegovačko-neretvanski	4.660	27	659	309	143
Zapadnohercegovački	2.231	11	576	81	117
Kanton Sarajevo	11.596	36	1.252	494	215
Kanton 10	833	3	176	32	63

33 - 9 Prvi put registrirana vozila na motorni pogon prema godinama starosti vozila, 2023.
Motor vehicles by age - first registration, 2023

Starost vozila *Age*	Ukupno *Total*	Putnička vozila *Passenger cars*	Autobusi *Buses*	Teretna vozila *Freight vehicles*	Motocikli *Motorcycles*	Ostala vozila *Other cars*
Unsko-sanski kanton						
Ukupno/*Total*	**4.972**	**3.644**	**17**	**639**	**238**	**434**
do 2 godine/*Under 2 years*	883	373	-	214	81	215
3-5	219	167	-	31	11	10
6-10	982	777	7	148	35	15
11-15	2.492	2.277	7	145	52	11
15+	396	50	3	101	59	183
Kanton Posavski						
Ukupno/*Total*	**813**	**449**	**0**	**151**	**149**	**64**
do 2 godine/*Under 2 years*	204	75	-	66	50	13
3-5	35	17	-	10	8	-
6-10	140	93	-	32	12	3
11-15	316	255	-	24	31	6
15+	118	9	-	19	48	42
Tuzlanski kanton						
Ukupno/*Total*	**11.337**	**8.303**	**83**	**1.687**	**648**	**616**
do 2 godine/*Under 2 years*	2.320	1.023	2	685	293	317
3-5	533	323	-	145	53	12
6-10	2.076	1.591	5	401	63	16
11-15	5.764	5.272	65	300	111	16
15+	644	94	11	156	128	255
Zeničko-dobojski kanton						
Ukupno/*Total*	**9.224**	**7.154**	**38**	**1.203**	**478**	**351**
do 2 godine/*Under 2 years*	1.352	525	4	485	172	166
3-5	359	262	-	51	26	20
6-10	1.771	1.395	1	290	67	18
11-15	5.262	4.907	18	225	100	12
15+	480	65	15	152	113	135

33 - 9 Prvi put registrirana vozila na motorni pogon prema godinama starosti, 2023. (nastavak)
Motor vehicles by age - first registration, 2023 (continued)

Starost vozila *Age*	Ukupno *Total*	Putnička vozila *Passenger cars*	Autobusi *Buses*	Teretna vozila *Freight vehicles*	Motocikli *Motorcycles*	Ostala vozila *Other cars*
Bosansko-podrinjski kanton						
Ukupno/*Total*	**342**	**284**	**1**	**30**	**15**	**12**
do 2 godine/*under 2 years*	59	24	-	14	12	9
3-5	21	16	-	2	2	1
6-10	68	63	1	4	-	-
11-15	186	179	-	6	-	1
15+	8	2	-	4	1	1
Srednjobosanski kanton						
Ukupno/*Total*	**5.809**	**4.475**	**29**	**753**	**294**	**258**
do 2 godine/*under 2 years*	841	313	4	323	73	128
3-5	244	165	-	38	21	20
6-10	1.066	850	4	146	46	20
11-15	3.341	3.107	9	155	64	6
15+	317	40	12	91	90	84
Hercegovačko-neretvanski kanton						
Ukupno/*Total*	**5.798**	**4.660**	**27**	**659**	**309**	**143**
do 2 godine/*under 2 years*	1.455	930	5	296	126	98
3-5	453	384	-	38	16	15
6-10	1.383	1.195	2	140	43	3
11-15	2.270	2.083	10	115	57	5
15+	237	68	10	70	67	22
Zapadnohercegovački kanton						
Ukupno/*Total*	**3.016**	**2.231**	**11**	**576**	**81**	**117**
do 2 godine/*under 2 years*	603	284	-	237	16	66
3-5	345	279	-	54	5	7
6-10	845	664	1	163	9	8
11-15	1.073	959	10	78	18	8
15+	150	45	-	44	33	28
Kanton Sarajevo						
Ukupno/*Total*	**13.593**	**11.596**	**36**	**1.252**	**494**	**215**
do 2 godine/*under 2 years*	4.872	3.673	10	725	301	163
3-5	842	722	-	83	26	11
6-10	2.614	2.337	12	208	52	5
11-15	5.040	4.804	14	154	63	5
15+	225	60	-	82	52	31
Kanton 10						
Ukupno/*Total*	**1.107**	**833**	**3**	**176**	**32**	**63**
do 2 godine/*under 2 years*	185	89	1	56	6	33
3-5	61	44	1	5	5	6
6-10	280	227	-	46	5	2
11-15	498	448	1	39	7	3
15+	83	25	-	30	9	19

34 - 1 Izvoz i uvoz po kantonima u 2023.
Exports and imports in 2023 by cantons

	Izvoz *Exports*		Uvoz *Imports*		Trgovinski bilans u 000 KM *Balance of Trade in 000 KM*	Pokrivenost uvoza izvozom u procentima *The Cover of imports by exports in percent*
	u 000 KM *in 000 KM*	struktura u % *Structure* in %	u 000 KM *in 000 KM*	struktura u % *Structure* in %		
Ukupno *Total*	**11.163.654**	**100,0**	**19.733.306**	**100,0**	**-8.569.652**	**56,6**
Unsko-sanski kanton	827.874	7,4	712.475	3,6	115.399	116,2
Kanton Posavski	177.342	1,6	496.613	2,5	-319.271	35,7
Tuzlanski kanton	2.588.897	23,2	2.863.260	14,5	-274.363	90,4
Zeničko-dobojski kanton	2.108.445	18,9	2.398.341	12,2	-289.896	87,9
Bosansko-podrinjski kanton	270.515	2,4	149.747	0,8	120.768	180,6
Srednjobosanski kanton	917.214	8,2	1.271.370	6,4	-354.155	72,1
Hercegovačko-neretvanski	952.527	8,5	1.994.475	10,1	-1.041.948	47,8
Zapadnohercegovački kanton	1.307.797	11,7	2.726.541	13,8	-1.418.745	48,0
Kanton Sarajevo	1.829.116	16,4	6.852.220	34,7	-5.023.105	26,7
Kanton 10	153.406	1,4	131.459	0,7	21.947	116,7
Neraspoređeno po kantonima *Unclassified*	30.521	0,3	136.804	0,7	-106.282	22,3

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Unsko-sanski kanton

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**827.874**	**100,0**	*Total*
Austrija	265.096	32,0	*Austria*
Njemačka	143.209	17,3	*Germany*
Slovenija	117.032	14,1	*Slovenia*
Italija	116.317	14,1	*Italy*
Hrvatska	66.656	8,1	*Croatia*
Nizozemska	53.402	6,5	*Netherlands*
Švicarska	16.449	2,0	*Switzerland*
Švedska	7.617	0,9	*Sweden*
Srbija	5.415	0,7	*Serbia*
Rumunija	4.599	0,6	*Romania*
Sve ostale zemlje	32.082	3,9	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**712.475**	**100,0**	*Total*
Austrija	183.605	25,8	*Austria*
Njemačka	119.153	16,7	*Germany*
Italija	82.780	11,6	*Italy*
Slovenija	53.466	7,5	*Slovenia*
Kina	52.126	7,3	*China*
Hrvatska	30.509	4,3	*Croatia*
Turska	26.544	3,7	*Turkiye*
Srbija	19.372	2,7	*Serbia*
Mađarska	17.331	2,4	*Hungary*
Poljska	13.217	1,9	*Poland*
Sve ostale zemlje	114.372	16,1	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Kanton Posavski

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**177.342**	**100,0**	*Total*
Njemačka	108.263	61,0	*Germany*
Hrvatska	15.587	8,8	*Croatia*
Austrija	11.801	6,7	*Austria*
Švicarska	11.710	6,6	*Switzerland*
Belgija	6.987	3,9	*Belgium*
Nizozemska	6.376	3,6	*Netherlands*
Srbija	4.821	2,7	*Serbia*
Slovenija	3.454	1,9	*Slovenia*
Crna Gora	1.595	0,9	*Montenegro*
Mađarska	1.561	0,9	*Hungary*
Sve ostale zemlje	5.186	2,9	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**496.613**	**100,0**	*Total*
Italija	270.631	54,5	*Italy*
Njemačka	65.605	13,2	*Germany*
Srbija	26.952	5,4	*Serbia*
Hrvatska	22.860	4,6	*Croatia*
Kina	19.507	3,9	*China*
Mađarska	11.504	2,3	*Hungary*
Poljska	11.387	2,3	*Poland*
Turska	6.756	1,4	*Turkiye*
Grčka	6.275	1,3	*Greece*
Francuska	5.986	1,2	*France*
Sve ostale zemlje	49.151	9,9	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Tuzlanski kanton

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10

Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**2.588.897**	**100,0**	*Total*
Austrija	478.293	18,5	*Austria*
Njemačka	421.147	16,3	*Germany*
Srbija	395.107	15,3	*Serbia*
Hrvatska	298.965	11,5	*Croatia*
Slovenija	235.029	9,1	*Slovenia*
Italija	121.793	4,7	*Italy*
Nizozemska	116.339	4,5	*Netherlands*
Mađarska	71.530	2,8	*Hungary*
Poljska	62.024	2,4	*Poland*
Sjeverna Makedonija	38.465	1,5	*North Macedonia*
Sve ostale zemlje	350.206	13,5	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10

Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**2.863.260**	**100,0**	*Total*
SAD	386.457	13,5	*United States*
Njemačka	361.933	12,6	*Germany*
Turska	295.145	10,3	*Turkiye*
Kina	272.990	9,5	*China*
Austrija	216.790	7,6	*Austria*
Italija	198.009	6,9	*Italy*
Srbija	161.817	5,7	*Serbia*
Hrvatska	115.580	4,0	*Croatia*
Slovenija	105.826	3,7	*Slovenia*
Mađarska	93.928	3,3	*Hungary*
Sve ostale zemlje	654.784	22,9	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH

Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Zeničko-dobojski kanton

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**2.108.445**	**100,0**	*Total*
Njemačka	412.608	19,6	*Germany*
Hrvatska	225.042	10,7	*Croatia*
Srbija	223.908	10,6	*Serbia*
Italija	203.485	9,7	*Italy*
Slovenija	190.312	9,0	*Slovenia*
Nizozemska	93.881	4,5	*Netherlands*
Turska	88.787	4,2	*Turkiye*
Češka	84.541	4,0	*Czech Republic*
Austrija	71.174	3,4	*Austria*
Francuska	70.295	3,3	*France*
Sve ostale zemlje	444.412	21,1	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**2.398.341**	**100,0**	*Total*
Italija	352.782	14,7	*Italy*
Njemačka	261.357	10,9	*Germany*
Turska	183.964	7,7	*Turkiye*
SAD	182.849	7,6	*United States*
Kina	178.222	7,4	*China*
Srbija	170.975	7,1	*Serbia*
Slovenija	134.694	5,6	*Slovenia*
Poljska	133.149	5,6	*Poland*
Hrvatska	79.901	3,3	*Croatia*
Austrija	74.533	3,1	*Austria*
Sve ostale zemlje	645.916	26,9	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Bosansko-podrinjski kanton

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**270.515**	**100,0**	*Total*
Njemačka	68.311	25,3	*Germany*
Turska	44.151	16,3	*Turkiye*
SAD	39.875	14,7	*United States*
Srbija	26.522	9,8	*Serbia*
Austrija	13.506	5,0	*Austria*
Kolumbija	8.921	3,3	*Colombia*
Češka	7.867	2,9	*Czech Republic*
Ujedinjeno Kraljevstvo	7.543	2,8	*United Kingdom*
Mađarska	4.166	1,5	*Hungary*
Sjeverna Makedonija	3.595	1,3	*North Macedonia*
Sve ostale zemlje	46.058	17,0	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**149.747**	**100,0**	*Total*
Njemačka	38.281	25,6	*Germany*
Češka	31.212	20,8	*Czech Republic*
Srbija	19.172	12,8	*Serbia*
Turska	12.944	8,6	*Turkiye*
Kina	7.235	4,8	*China*
Slovačka	6.969	4,7	*Slovakia*
Austrija	5.698	3,8	*Austria*
Hrvatska	4.758	3,2	*Croatia*
Ujedinjeno Kraljevstvo	4.366	2,9	*United Kingdom*
SAD	3.664	2,4	*United States*
Sve ostale zemlje	15.448	10,3	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Srednjobosanski kanton

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	struktura u % *Structure* in %	
Ukupno	**917.214**	**100,0**	*Total*
Njemačka	264.582	28,8	*Germany*
Italija	115.005	12,5	*Italy*
Slovenija	110.039	12,0	*Slovenia*
Austrija	108.964	11,9	*Austria*
Hrvatska	86.688	9,5	*Croatia*
Srbija	30.413	3,3	*Serbia*
Francuska	24.326	2,7	*France*
Češka	19.599	2,1	*Czech Republic*
Poljska	17.530	1,9	*Poland*
Slovačka	15.864	1,7	*Slovakia*
Sve ostale zemlje	124.205	13,5	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	struktura u % *Structure* in %	
Ukupno	**1.271.370**	**100,0**	*Total*
Italija	212.676	16,7	*Italy*
Kina	178.941	14,1	*China*
Njemačka	175.041	13,8	*Germany*
Hrvatska	113.271	8,9	*Croatia*
Turska	82.920	6,5	*Turkiye*
Slovenija	69.620	5,5	*Slovenia*
Srbija	59.904	4,7	*Serbia*
Poljska	57.142	4,5	*Poland*
Austrija	50.214	3,9	*Austria*
Nizozemska	28.652	2,3	*Netherlands*
Sve ostale zemlje	242.988	19,1	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Hercegovačko-neretvanski kanton

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	952.527	100,0	*Total*
Hrvatska	232.592	24,4	*Croatia*
Njemačka	176.659	18,5	*Germany*
Italija	128.241	13,5	*Italy*
SAD	47.879	5,0	*United States*
Crna Gora	46.049	4,8	*Montenegro*
Švicarska	45.711	4,8	*Switzerland*
Srbija	43.470	4,6	*Serbia*
Meksiko	20.045	2,1	*Mexico*
Poljska	17.473	1,8	*Poland*
Irak	17.001	1,8	*Iraq*
Sve ostale zemlje	177.407	18,6	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	1.994.475	100,0	*Total*
Njemačka	302.142	15,1	*Germany*
Hrvatska	251.805	12,6	*Croatia*
Srbija	175.097	8,8	*Serbia*
Indija	142.739	7,2	*India*
Italija	135.862	6,8	*Italy*
Ruska Federacija	114.412	5,7	*Russian Federation*
Kina	99.505	5,0	*China*
Poljska	68.190	3,4	*Poland*
Francuska	65.958	3,3	*France*
Turska	61.551	3,1	*Turkiye*
Sve ostale zemlje	577.214	28,9	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Zapadnohercegovački kanton

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**1.307.797**	**100,0**	***Total***
Hrvatska	412.129	31,5	*Croatia*
Austrija	241.082	18,4	*Austria*
Srbija	144.628	11,1	*Serbia*
Njemačka	98.221	7,5	*Germany*
Slovenija	82.428	6,3	*Slovenia*
Crna Gora	63.396	4,8	*Montenegro*
Litvanija	58.662	4,5	*Lithuania*
Francuska	48.861	3,7	*France*
Italija	35.736	2,7	*Italy*
Mađarska	24.429	1,9	*Hungary*
Sve ostale zemlje	98.224	7,5	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**2.726.541**	**100,0**	***Total***
Njemačka	461.718	16,9	*Germany*
Italija	423.481	15,5	*Italy*
Kina	247.950	9,1	*China*
Hrvatska	216.849	8,0	*Croatia*
Poljska	118.552	4,3	*Poland*
Srbija	116.643	4,3	*Serbia*
Slovenija	88.973	3,3	*Slovenia*
Egipat	86.936	3,2	*Egypt*
Ruska Federacija	79.975	2,9	*Russian Federation*
Mađarska	75.617	2,8	*Hungary*
Sve ostale zemlje	809.848	29,7	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Kanton Sarajevo

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**1.829.116**	**100,0**	***Total***
Njemačka	342.472	18,7	*Germany*
Hrvatska	231.208	12,6	*Croatia*
Srbija	219.310	12,0	*Serbia*
Crna Gora	145.480	8,0	*Montenegro*
Slovenija	119.411	6,5	*Slovenia*
Ruska Federacija	94.915	5,2	*Russian Federation*
Italija	83.141	4,5	*Italy*
Švicarska	50.914	2,8	*Switzerland*
Bugarska	49.758	2,7	*Bulgaria*
Austrija	43.843	2,4	*Austria*
Sve ostale zemlje	448.664	24,5	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	**6.852.220**	**100,0**	***Total***
Italija	1.037.310	15,1	*Italy*
Kina	791.465	11,6	*China*
Hrvatska	752.298	11,0	*Croatia*
Srbija	726.835	10,6	*Serbia*
Njemačka	620.421	9,1	*Germany*
Turska	450.948	6,6	*Turkiye*
Poljska	189.498	2,8	*Poland*
Slovenija	184.763	2,7	*Slovenia*
Češka	173.676	2,5	*Czech Republic*
Ruska Federacija	149.460	2,2	*Russian Federation*
Sve ostale zemlje	1.775.545	25,9	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Kanton 10

34 - 1 Zemlje u koje se najviše izvozilo - top 10
Top 10 countries in exports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	153.406	100,0	***Total***
Hrvatska	69.957	45,6	*Croatia*
Austrija	39.663	25,9	*Austria*
Srbija	10.395	6,8	*Serbia*
Bugarska	5.388	3,5	*Bulgaria*
Belgija	4.852	3,2	*Belgium*
Njemačka	4.762	3,1	*Germany*
Italija	4.101	2,7	*Italy*
Slovenija	3.642	2,4	*Slovenia*
Crna Gora	2.319	1,5	*Montenegro*
Neraspoređeno	2.110	1,4	*Unclassified*
Sve ostale zemlje	6.215	4,1	*All other countries*

34 - 1 Zemlje iz kojih se najviše uvozilo - top 10
Top 10 countries in imports

	2023		
	hilj./tis. KM in *000 KM*	**struktura u %** *Structure* in %	
Ukupno	131.459	100,0	***Total***
Njemačka	29.314	22,3	*Germany*
Hrvatska	15.814	12,0	*Croatia*
Italija	13.952	10,6	*Italy*
Mađarska	7.658	5,8	*Hungary*
Ruska Federacija	7.503	5,7	*Russian Federation*
Kina	6.122	4,7	*China*
Ujed. Arapski Emirati	5.124	3,9	*United Arab Emirates*
Srbija	4.907	3,7	*Serbia*
Austrija	4.748	3,6	*Austria*
Rumunija	4.698	3,6	*Romania*
Sve ostale zemlje	31.618	24,1	*All other countries*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Unsko-sanski kanton

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4

Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**827.874**	**712.475**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	28.267	45.139	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	502	1.184	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	52.390	5.617	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	3	1.352	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	-	244	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	25.913	102.495	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	248.814	272.741	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	227.185	158.355	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	154.196	84.404	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	90.604	40.944	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH

Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Kanton Posavski

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4

Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**177.342**	**496.613**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	2.914	64.686	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	255	1.990	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	13.616	10.603	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	15	288.922	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	-	671	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	8.896	26.252	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	26.500	37.665	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	87.920	73.167	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	17.585	3.422	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	19.641	-10.766	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH

Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Tuzlanski kanton

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4

Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**2.588.897**	**2.863.260**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	68.689	231.115	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	741	5.134	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	109.771	33.840	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	499.330	567.238	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	-	11.179	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	440.124	388.162	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	366.111	914.538	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	533.483	644.240	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	703.758	90.819	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	-133.110	-23.007	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH

Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Zeničko-dobojski kanton

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4

Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**2.108.445**	**2.398.341**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	83.172	232.279	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	943	5.913	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	148.463	127.897	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	54.661	555.622	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	569	15.387	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	25.040	299.722	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	1.002.503	842.057	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	278.030	322.211	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	694.667	66.763	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	-179.602	-69.509	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH

Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Bosansko-podrinjski kanton

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4
Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**270.515**	**149.747**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	417	1.899	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	-	-	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	7.948	595	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	-	76	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	-	-	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	54.302	31.823	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	51.193	103.486	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	50.701	22.168	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	111.277	6.537	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	-5.321	-16.837	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Srednjobosanski kanton

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4
Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**917.214**	**1.271.370**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	32.651	152.540	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	24.375	92.514	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	97.429	51.434	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	11	35.411	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	65	5.541	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	11.738	109.121	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	197.082	422.766	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	204.344	256.251	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	366.985	53.921	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	-17.466	91.869	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Hercegovačko-neretvanski kanton

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4
Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**952.527**	**1.994.475**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	26.264	346.081	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	18.270	41.013	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	66.345	13.813	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	89.008	37.627	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	99	16.399	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	20.233	260.877	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	1.127.779	1.165.672	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	81.417	329.996	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	143.774	55.006	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	-620.662	-272.009	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Zapadnohercegovački kanton

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4
Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**1.307.797**	**2.726.541**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	17.935	484.781	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	2.639	76.639	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	20.960	18.208	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	81.328	33.229	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	14	25.880	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	68.594	336.272	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	446.740	1.015.854	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	490.223	375.806	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	135.783	63.698	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	43.580	296.175	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH
Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Kanton Sarajevo

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4

Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**1.829.116**	**6.852.220**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	148.211	506.034	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	9.181	198.930	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	210.846	29.211	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	524.245	2.244.458	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	467	21.365	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	184.798	733.918	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	308.392	1.001.309	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	202.686	1.470.811	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	388.159	174.321	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	-147.868	471.863	*Products and transactions, unclasified according to category*

Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH

Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

Kanton 10

34 - 2 Izvoz i uvoz po sektorima i odsjecima SMTK - Rev 4

Exports and imports by sections and divisions of the SITC - Rev 4

u 000 KM
in 000 KM

	2023		
	izvoz *Exports*	uvoz *Imports*	
Ukupno	**153.406**	**131.459**	*Total*
0 Hrana i žive životinje	8.286	12.619	*Food and live animals*
1 Pića i duhan	-	2.758	*Beverages and tobacco*
2 Sirove materije nejestive osim goriva	57.725	4.779	*Inedible raw materials except fuel*
3 Mineralna goriva i maziva	1.841	7.676	*Mineral fuels and lubricants*
4 Životinjska i biljna ulja i masti	-	659	*Animal and vegetable oils and fats*
5 Hemijski/Kemijski proizvodi	4.413	14.311	*Chemical products*
6 Industrijski proizvodi razvrstani prema materijalu	21.859	45.961	*Manufactures classified by material*
7 Mašine/strojevi i transportni uređaji	21.537	17.282	*Machinery and transport equpment*
8 Razni industrijski proizvodi	8.659	1.342	*Miscellaneous manufactured goods*
9 Proizvodi i transakcije, nerazvrstani po kategorijama	29.086	24.071	*Products and transactions, unclasified according to category*

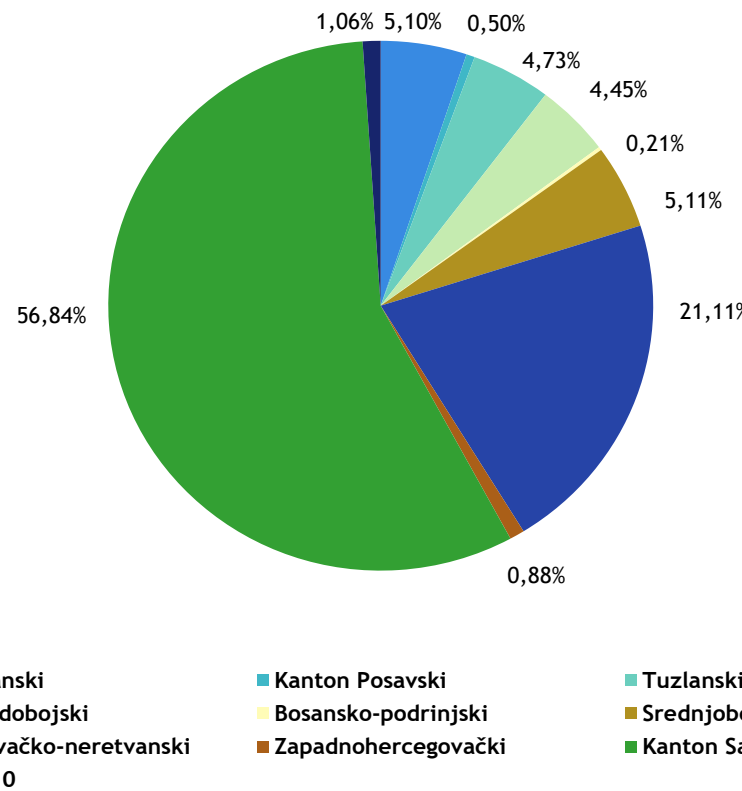
Izvor: Baza podataka Uprave za indirektno/neizravno oporezivanje BiH

Source: Indirect Taxation Authority of BiH database

35 - 1 Dolasci i noćenja turista, 2023.
Tourist arrivals and nights, 2023

Kantoni *Cantons*	Dolasci turista *Tourist arrivals*			Noćenja turista *Tourist nights*		
	ukupno *Total*	domaći *Domestic*	strani *Foreign*	ukupno *Total*	domaći *Domestic*	strani *Foreign*
Unsko-sanski	64.381	24.897	39.484	107.196	42.904	64.292
Kanton Posavski	6.331	2.808	3.523	10.385	4.485	5.900
Tuzlanski	59.733	32.308	27.425	102.762	51.087	51.675
Zeničko-dobojski	56.227	38.425	17.802	163.489	122.337	41.152
Bosansko-podrinjski	2.626	1.873	753	7.740	6.186	1.554
Srednjobosanski	64.530	32.950	31.580	114.435	57.926	56.509
Hercegovačko-neretvanski	266.394	88.699	177.695	577.428	187.827	389.601
Zapadnohercegovački	11.140	3.049	8.091	17.706	4.768	12.938
Kanton Sarajevo	717.391	120.627	596.764	1.434.508	194.766	1.239.742
Kanton 10	13.405	4.726	8.679	23.965	7.184	16.781

35 - 2.1 Dolasci turista po kantonima, 2023, %
Tourist arrivals by cantons, 2023, %



36 - 1 Javni vodovod
Public water supply system

Kantoni	2019	2020	2021	2022	2023	*Cantons*
Federacija Bosne i Hercegovine						***Federation of BiH***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	208.163	198.434	202.390	204.837	213.408	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	92.156	91.455	93.256	94.089	94.529	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km *	11.803	11.990	12.587	12.884	13.071	*total length of water supply network, km*
Unsko - sanski kanton						***Unsko - sanski kanton***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	20.211	19.826	21.571	20.927	23.064	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	9.351	9.126	9.439	9.552	9.594	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	2.537	2.547	2.578	2.491	2.530	*total length of water supply network, km*
Kanton Posavski						***Kanton Posavski***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	1.152	1.122	1.136	1.283	1.132	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	973	959	980	874	904	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km *	133	133	135	136	142	*total length of water supply network, km*
Tuzlanski kanton						***Tuzlanski kanton***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	24.087	23.721	23.992	24.116	24.605	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	16.392	16.507	16.835	16.780	16.483	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	2.197	2.258	2.198	2.230	2.260	*total length of water supply network, km*
Zeničko - dobojski kanton						***Zeničko - dobojski kanton***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	20.202	20.573	20.540	20.664	20.826	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	12.606	12.826	12.555	12.664	13.204	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	1.319	1.372	1.412	1.433	1.459	*total length of water supply network, km*
Bosansko - podrinjski kanton						***Bosansko - podrinjski kanton***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	1.357	1.357	1.346	1.385	1.319	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	693	683	681	699	668	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	98	99	99	99	99	*total length of water supply network, km*
Srednjobosanski kanton						***Srednjobosanski kanton***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	21.744	13.504	13.991	13.832	14.906	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	6.404	6.329	6.531	6.586	6.659	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	823	827	851	946*	949	*total length of water supply network, km*
Hercegovačko - neretvanski kanton						***Hercegovačko - neretvanski kanton***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	21.592	22.662	23.072	24.561	23.049	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	11.580	11.342	11.493	11.916	12.058	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	1.578	1.587	1.868	1.934	1.952	*total length of water supply network, km*
Zapadnohercegovački kanton						***Zapadnohercegovački kanton***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	5.238	5.034	7.150	7.573	6.709	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	3.045	3.242	3.599	3.788	3.224	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	1.268	1.310	1.321*	1.352*	1.390	*total length of water supply network, km*
Kanton Sarajevo						***Kanton Sarajevo***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	88.889	86.920	85.460	86.343	90.696	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	29.376	28.633	29.038	29.136	29.604	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	1.519	1.525	1.539	1.672	1.699	*total length of water supply network, km*
Kanton 10						***Kanton 10***
zahvaćene količine vode, 000 m^3	3.691	3.715	4.132	4.153	7.102	*water captured, 000 m^3*
isporučene količine vode, 000 m^3	1.736	1.808	2.105	2.094	2.131	*water distributed, 000 m^3*
vodovodna mreža, km	330	332	585	589	591	*total length of water supply network, km*

36 - 2 Javna kanalizacija/odvodnja
Public sewage system

	2019	2020	2021	2022	2023	
Federacija Bosne i Hercegovine						***Federation of BiH***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	90.217	87.085	73.493	76.931	76.897	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	54.040	48.613	35.982	40.549	46.544	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	3.080	3.182	3.324	3.430*	3.495	*total length of sewage network, km*
Unsko - sanski kanton						***Unsko - sanski kanton***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	3.088	3.179	3.208	3.159	3.202	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	1.687	1.640	1.630	1.568	1.583	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	171	229	248	247*	248	*total length of sewage network, km*
Kanton Posavski						***Kanton Posavski***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	735	711	717	752	783	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	450	430	420	433	443	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	64	64	52	55	55	*total length of sewage network, km*
Tuzlanski kanton						***Tuzlanski kanton***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	9.791	11.221	11.227	11.052	10.926	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	1.811	1.910	1.773	1.778	1.826	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	412	433	480	504	505	*total length of sewage network, km*
Zeničko - dobojski kanton						***Zeničko - dobojski kanton***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	8.339	8.653	7.420	7.397	7.336	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	21	33	41	32	32	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	325	333	334	334	335	*total length of sewage network, km*
Bosansko - podrinjski kanton						***Bosansko - podrinjski kanton***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	670	660	658	676	645	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	-	-	-	-	-	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	44	44	44	44	44	*total length of sewage network, km*
Srednjobosanski kanton						***Srednjobosanski kanton***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	4.189	4.654	4.683	4.598	4.579	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	-	-	-	-	-	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	224	227	228	228*	228	*total length of sewage network, km*
Hercegovačko - neretvanski kanton						***Hercegovačko - neretvanski kanton***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	9.609	9.642	9.525	9.702	9.706	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	877	1.128	1.295	1.375	7.261	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	212	213	272	278	280	*total length of sewage network, km*
Zapadnohercegovački kanton						***Zapadnohercegovački kanton***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	381	420	469	406	405	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	381	420	469	406	405	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	23	23	23	23	23	*total length of sewage network, km*
Kanton Sarajevo						***Kanton Sarajevo***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	52.629	47.168	34.588	38.253	38.305	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	48.813	43.052	30.354	34.957	34.994	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	1.548	1.561	1.582	1.656	1.717	*total length of sewage network, km*
Kanton 10						***Kanton 10***
ispuštene otpadne vode, 000 m^3	786	777	998	936	1.010	*discharged waste water, 000 m^3*
prečišćene otpadne vode, 000 m^3	-	-	-	-	-	*treated waste water, 000 m^3*
kanalizaciona mreža, km	56	56	61	61	61	*total length of sewage network, km*

36 - 3 Zahvaćene površinske i podzemne vode u industriji
Surface and groundwater abstracted by industries

000 m³

Područje KD BiH 2010	2019	2020	2021	2022	2023	*Area KD BiH 2010*
Federacija Bosne i Hercegovine						***Federation of BiH***
Ukupno*	**41.982**	**44.720**	**49.915**	**41.018**	**34.822**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	2.067	1.890	2.040	2.046	707	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	30.407	32.074	37.506	29.152	25.427	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	9.508	10.756	10.369	9.819	8.688	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Unsko-sanski kanton						***Unsko-sanski kanton***
Ukupno	**136**	**120**	**137**	**113**	**94**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	136	120	137	113	94	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Posavski kanton						***Posavski kanton***
Ukupno	**17**	**6**	**19**	**27**	**6**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	17	6	19	27	6	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Tuzlanski kanton						***Tuzlanski kanton***
Ukupno*	**1.835**	**1.566**	**2.058**	**1.354**	**1.419**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	846	680	817	677	474	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	990	886	1.241	677	945	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Zeničko - dobojski kanton						***Zeničko - dobojski kanton***
Ukupno*	**38.142**	**41.053**	**40.939**	**32.704**	**29.061**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1.193	1.175	1.186	1.330	195	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	27.441	29.122	29.403	21.584	20.207	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	9.508	10.756	10.349	9.790	8.659	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Bosansko - podrinjski kanton						***Bosansko - podrinjski kanton***
Ukupno	**92**	**109**	**83**	**93**	**86**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	92	109	83	93	86	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Srednjobosanski kanton						***Srednjobosanski kanton***
Ukupno	**374**	**348**	**377**	**336**	**289**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	28	33	36	38	37	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	346	315	340	297	253	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*

36 - 3 Zahvaćene površinske i podzemne vode u industriji (nastavak)

Surface and groundwater abstracted by industries (continued)

000 m³

Područje KD BiH 2010	2019	2020	2021	2022	2023	*Area KD BiH 2010*
Hercegovačko - neretvanski kanton						***Hercegovačko - neretvanski kanton***
Ukupno	**201**	**208***	**4.974**	**5.045**	**2.696**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	201	208*	4.974	5.045	2.696	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	0	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Zapadnohercegovački kanton						***Zapadnohercegovački kanton***
Ukupno*	**174**	**228**	**242**	**224**	**272**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1*	1	0	0	0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	173	226	242	223	272	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton Sarajevo						***Kanton Sarajevo***
Ukupno	**1.010**	**1.067**	**1.070**	**1.102**	**875**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	1	-	1	1	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	1.010	1.067	1.051	1.072	846	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	20	29	29	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton 10						***Kanton 10***
Ukupno	**1**	**15**	**16**	**21**	**23**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	1	15	16	21	23	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*

36 - 4 Snabdijevanje/opsrkba industrije vodom iz javnog vodovoda i drugih izvora

Supply of industries with water from public water supply and other systems

000 m³

Područje KD BiH 2010	2019	2020	2021	2022	2023	*Area KD BiH 2010*
Federacija Bosne i Hercegovine						***Federation of BiH***
Ukupno*	**29.849**	**30.910**	**30.920**	**32.156**	**29.481**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	4.093	3.792	3.722	3.919*	3.876	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	16.706	15.779	14.900	16.151	15.088	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	9.050	11.339	12.298	12.087	10.517	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Unsko-sanski kanton						***Unsko-sanski kanton***
Ukupno	**252**	**245**	**299**	**325**	**341**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	4	4	4	5	1	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	247	241	295	320	340	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton Posavski						***Kanton Posavski***
Ukupno	**27**	**24**	**28**	**32**	**26**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-		*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	26	24	28	32	26	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	1	1	1	1	0	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Tuzlanski kanton						***Tuzlanski kanton***
Ukupno*	**27.242**	**28.065**	**27.968**	**28.659**	**26.176**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	3.851	3.499	3.441	3.565*	3.709	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	14.400	13.273	12.288	13.071	12.024	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	8.991	11.294	12.239	12.022	10.444	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Zeničko - dobojski kanton						***Zeničko - dobojski kanton***
Ukupno	**1.107**	**1.256***	**1.207**	**1.329**	**1.079**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	180	232	218	299	127	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	901	1.003*	967	1.006	924	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	26	21	23	25	28	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Bosansko - podrinjski kanton						***Bosansko - podrinjski kanton***
Ukupno	**53**	**64**	**58**	**63**	**61**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	53	63	57	63	61	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	0	0	0	0	0	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Srednjobosanski kanton						***Srednjobosanski kanton***
Ukupno	**402***	**424**	**474**	**428***	**414**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	57	57	58	48	39	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	339*	365	414	378*	371	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	6	2	2	2	4	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*

36 - 4 Snabdijevanje/opsrkba industrije vodom iz javnog vodovoda i drugih izvora (nastavak)

Supply of industries with water from public water supply and other systems (continued)

000 m³

Područje KD BiH 2010	2019	2020	2021	2022	2023	*Area KD BiH 2010*
Hercegovačko - neretvanski kanton						***Hercegovačko - neretvanski kanton***
Ukupno	**252***	**276**	**302**	**793**	**835**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	226*	255	279	773	814	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	26	21	22	20	22	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Zapadnohercegovački kanton						***Zapadnohercegovački kanton***
Ukupno	**70**	**84**	**120**	**130**	**91**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	0	0	1	1	0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	70	84	119	128	90	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	0	1	0	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton Sarajevo						***Kanton Sarajevo***
Ukupno	**400**	**423**	**418**	**352***	**409**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1	1	-	0	0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	399	422	407	334*	390	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	12	17	18	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton 10						***Kanton 10***
Ukupno	**45**	**48**	**47**	**46**	**48**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	45	48	47	46	48	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*

36 - 5 Ispuštene otpadne vode iz industrije
Waste water discharged by industries

000 m³

Područje KD BiH 2010	2019	2020	2021	2022	2023	*Area KD BiH 2010*
Federacija Bosne i Hercegovine						***Federation of BiH***
Ukupno*	**48.057**	**50.699**	**53.916**	**50.819**	**43.651**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena*	2.500	2.404	2.441	2.484	999	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	39.095	40.385	41.034	38.394	34.905	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	6.462	7.910	10.441	9.941	7.747	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Unsko-sanski kanton						***Unsko-sanski kanton***
Ukupno	**332**	**318**	**380**	**370**	**363**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1	1	1	1	0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	331	317	379	369	363	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton Posavski						***Kanton Posavski***
Ukupno	**40**	**26**	**42**	**53**	**26**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	39	25	41	53	25	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	1	1	1	1	0	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Tuzlanski kanton						***Tuzlanski kanton***
Ukupno*	**12.874**	**11.755**	**13.721**	**14.882**	**12.643**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1.039	911	942	774*	606	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	11.303	10.387	9.479	10.846	10.333	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	532	457	3.301	3.262	1.703	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Zeničko - dobojski kanton						***Zeničko - dobojski kanton***
Ukupno*	**32.425**	**36.052**	**32.640**	**27.984**	**25.180**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1.373	1.407	1.404	1.629*	322	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	25.156	27.216	24.152	19.746	18.887	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	5.897	7.429	7.084	6.610	5.971	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Bosansko - podrinjski kanton						***Bosansko - podrinjski kanton***
Ukupno	**74**	**82**	**75**	**93**	**90**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	74	82	75	93	90	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	0	0	0	0	0	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Srednjobosanski kanton						***Srednjobosanski kanton***
Ukupno	**560***	**537**	**601**	**543***	**499**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	85	84	93	79	69	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	469*	451	506	463*	425	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	6	2	2	2	4	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*

36 - 5 Ispuštene otpadne vode iz industrije (nastavak)

Waste water discharged by industries (continued)

000 m³

Područje KD BiH 2010	2019	2020	2021	2022	2023	*Area KD BiH 2010*
Hercegovačko - neretvanski kanton						***Hercegovačko - neretvanski kanton***
Ukupno	**439***	**454**	**4.930**	**5.443**	**3.603**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	413*	433	4.908	5.423	3.582	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	26	21	22	20	21	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Zapadnohercegovački kanton						***Zapadnohercegovački kanton***
Ukupno*	**151**	**202**	**230**	**201**	**197**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1*	1*	1	1	0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija*	150	202	229	200	197	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	5	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton Sarajevo						***Kanton Sarajevo***
Ukupno	**1.123***	**1.216**	**1.239**	**1.189***	**984**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	1	1	-	0	0	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	1.122*	1.216	1.208	1.142*	937	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	31	46	47	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
Kanton 10						***Kanton 10***
Ukupno	**38**	**57**	**57**	**60**	**66**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	38	57	57	60	66	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*

36 - 6 Ukupna količina otpada po područjima Klasifikacije djelatnosti KD BIH 2010

Total quantity of waste by section of the Classification of Economic Activities KD BIH 2010

tona / *tonnes*

KD BiH 2010	2014	2016	2018*	2020*	2022	*KD BiH 2010*
Federacija Bosne i Hercegovine						***Federation of BiH***
Ukupno	**18.128.441***	**15.053.181***	**36.378.041**	**13.896.910**	**32.129.601**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	14.956.250	11.564.519	33.117.231	10.657.503	28.815.497	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	1.325.350*	1.532.514*	1.355.480	1.442.095	1.769.143	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	1.827.983	1.936.454	1.881.747	1.780.468	1.519.962	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	18.858	19.694	23.583	16.844	25.000	*Construction*
Unsko-sanski kanton						***Unsko-sanski kanton***
Ukupno	**15.539***	**12.357***	**13.697**	**6.067**	**14.886**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	3	6	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	15.398*	8.456*	13.077	5.992	7.070	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	18	197	142	73	43	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	122	3.702	472	2	7.773	*Construction*
Kanton Posavski						***Kanton Posavski***
Ukupno	**2.955**	**2.274**	**3.181**	**3.071**	**2.882**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	2.850	2.155	2.710	2.500	2.290	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	5	9	10	9	5	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	100	110	462	562	587	*Construction*
Tuzlanski kanton						***Tuzlanski kanton***
Ukupno	**9.247.915**	**12.693.370**	**34.240.783**	**11.549.686**	**29.500.861**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	8.178.448	11.441.998	33.032.735	10.496.540	28.272.051	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	277.822	313.522	364.230	293.330	468.170	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	791.303	934.320	832.321	753.744	751.463	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	341	3.530	11.497	6.072	9.177	*Construction*
Zeničko - dobojski kanton						***Zeničko - dobojski kanton***
Ukupno	**8.708.433**	**2.206.611**	**1.943.781**	**2.154.149**	**1.931.766**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	6.742.282	92.305	51.867	125.421	15.037	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	929.824	1.112.522	841.392	1.001.033	1.148.453	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	1.036.293	1.001.408	1.048.610	1.026.145	768.046	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	34	377	1.914	1.551	230	*Construction*
Bosansko - podrinjski kanton						***Bosansko - podrinjski kanton***
Ukupno	**3.564**	**1.140**	**1.115**	**828**	**985**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	3.547	1.113	1.100	816	971	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	12	20	10	5	3	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	5	7	4	6	11	*Construction*

36 - 6 Ukupna količina otpada po područjima Klasifikacije djelatnosti KD BIH 2010 (nastavak)

Total quantity of waste by section of the Classification of Economic Activities KD BIH 2010 (continued)

tona / *tonnes*

KD BiH 2010	2014	2016	2018*	2020*	2022	*KD BiH 2010*
Srednjobosanski kanton						***Srednjobosanski kanton***
Ukupno	**101.110**	**78.549**	**95.175**	**99.378**	**607.599**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	35.398	30.205	30.049	35.470	528.403	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	52.133	44.494	61.502	59.943	76.130	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	93	62	123	108	159	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	13.487	3.788	3.502	3.857	2.907	*Construction*
Hercegovačko - neretvanski kanton						***Hercegovačko - neretvanski kanto***
Ukupno	**14.637**	**15.028**	**29.131**	**25.537**	**9.886**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	120	-	2.073	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	12.617	11.772	24.281	22.900	9.010	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	168	317	404	185	121	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	1.733	2.940	2.373	2.452	755	*Construction*
Zapadnohercegovački kanton						***Zapadnohercegovački kanton***
Ukupno	**9.063**	**8.404**	**12.274**	**14.022**	**14.094**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	2	8	501	70	5	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	8.754	7.747	11.502	13.644	13.747	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	307	649	272	308	342	*Construction*
Kanton Sarajevo						***Kanton Sarajevo***
Ukupno	**23.329**	**24.395**	**14.240**	**14.177**	**9.317**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	4	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	20.511	23.042	11.036	11.953	5.979	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	90	122	128	200	122	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	2.728	1.231	3.075	2.022	3.216	*Construction*
Kanton 10						***Kanton 10***
Ukupno	**1.895**	**11.052**	**24.663**	**29.996**	**37.324**	***Total***
B Vađenje ruda i kamena	-	-	-	-	-	*Mining and quarrying*
C Prerađivačka industrija	1.894	7.691	24.651	29.984	37.322	*Manufacturing*
D Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom, gasom, parom i klimatizacija	-	-	-	-	-	*Electricity, gas, steam and air-conditioning supply*
F Građevinarstvo	1	3.361	12	12	2	*Construction*

36 - 7 Prikupljeni i odloženi otpad
Collected and disposed waste

tona/ *tonnes*

Kantoni	2019	2020	2021	2022	2023	*Cantons*
Federacija Bosne i Hercegovine						***Federation of BiH***
ukupno prikupljeno otpada	637.597	611.856	612.373	612.073	598.446	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	650.756	585.538	582.855	577.183	565.916	*disposed waste*
Unsko - sanski kanton						***Unsko - sanski kanton***
ukupno prikupljeno otpada	59.121	60.731	63.302	56.653	56.504	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	58.508	60.101	62.612	56.054	55.977	*disposed waste*
Kanton Posavski						***Kanton Posavski***
ukupno prikupljeno otpada	21.279	20.989	14.648	14.153	14.884	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	21.279	22.189	12.600	12.012	14.350	*disposed waste*
Tuzlanski kanton						***Tuzlanski kanton***
ukupno prikupljeno otpada	121.178	108.664	116.849	128.402	107.815	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	96.488	83.631	90.982	101.687	78.203	*disposed waste*
Zeničko - dobojski kanton						***Zeničko - dobojski kanton***
ukupno prikupljeno otpada	120.389	99.874	93.783	101.327	102.976	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	121.921	104.756	111.049	111.857	113.708	*disposed waste*
Bosansko - podrinjski kanton						***Bosansko - podrinjski kanton***
ukupno prikupljeno otpada	6.392	7.012	7.752	8.452	9.162	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	6.392	7.012	7.752	8.452	9.162	*disposed waste*
Srednjobosanski kanton						***Srednjobosanski kanton***
ukupno prikupljeno otpada	58.130	61.441	58.067	59.313	58.599	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	39.410	42.869	38.771	39.493	39.067	*disposed waste*
Hercegovačko - neretvanski kanton						***Hercegovačko - neretvanski kanton***
ukupno prikupljeno otpada	69.271	70.628	73.794	65.872	67.323	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	74.760	60.613	59.670	60.100	59.875	*disposed waste*
Zapadnohercegovački kanton						***Zapadnohercegovački kanton***
ukupno prikupljeno otpada	11.680	12.268	11.848	13.487	13.817	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	3.700	3.800	3.800	4.000	4.000	*disposed waste*
Kanton Sarajevo						***Kanton Sarajevo***
ukupno prikupljeno otpada	158.821	158.194	160.498	154.909	157.731	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	213.848	185.464	180.863	168.587	176.502	*disposed waste*
Kanton 10						***Kanton 10***
ukupno prikupljeno otpada	11.337	12.056	11.832	9.506	9.635	*total amount of collected waste*
ukupno odloženo otpada	14.452	15.104	14.757	14.942	15.071	*disposed waste*

37 - 1 Redovno/redovito osnovno obrazovanje [1)]
Regular primary education [1)]

	Škole *Schools*	Učenici *Pupils*		Nastavnici *Teachers*		
		svega *All*	učenice *Girls*	svega *All*	žene *Female*	
Federacija Bosne i Hercegovine	**1.016**	**166.817**	**81.350**	**15.991**	**12.069**	***Federation of BiH***
Redovne osnovne škole	998	166.353	81.185	15.822	11.941	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	18	464	165	169	128	*Special primary schools*
Unsko - sanski kanton	**133**	**15.503**	**7.600**	**1.446**	**1.026**	***Unsko - sanski kanton***
Redovne osnovne škole	133	15.503	7.600	1.446	1.026	*Nine year education*
Kanton Posavski	**20**	**1.483**	**742**	**224**	**163**	***Kanton Posavski***
Redovne osnovne škole	18	1.475	739	224	163	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	2	8	3	-	-	*Special primary schools*
Tuzlanski kanton	**212**	**34.675**	**16.948**	**3.316**	**2.326**	***Tuzlanski kanton***
Redovne osnovne škole	210	34.616	16.927	3.295	2.309	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	2	59	21	21	17	*Special primary schools*
Zeničko - dobojski kanton	**184**	**30.540**	**14.816**	**2.845**	**2.150**	***Zeničko - dobojski kanton***
Redovne osnovne škole	183	30.525	14.811	2.834	2.143	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	1	15	5	11	7	*Special primary schools*
Bosansko - podrinjski kanton	**12**	**2.008**	**934**	**187**	**136**	***Bosansko - podrinjski kanton***
Redovne osnovne škole	11	1.999	933	187	136	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	1	9	1	-	-	*Special primary schools*
Srednjobosanski kanton	**128**	**17.903**	**8.653**	**1.934**	**1.402**	***Srednjobosanski kanton***
Redovne osnovne škole	126	17.885	8.649	1.934	1.402	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	2	18	4	-	-	*Special primary schools*
Hercegovačko - neretvanski kanton	**123**	**15.841**	**7.769**	**1.716**	**1.380**	***Hercegovačko - neretvanski kanton***
Redovne osnovne škole	121	15.736	7.735	1.681	1.355	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	2	105	34	35	25	*Special primary schools*
Zapadnohercegovački kanton	**65**	**7.176**	**3.483**	**709**	**612**	***Zapadnohercegovački kanton***
Redovne osnovne škole	62	7.155	3.472	709	612	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	3	21	11	-	-	*Special primary schools*
Kanton Sarajevo	**96**	**38.393**	**18.790**	**3.148**	**2.487**	***Kanton Sarajevo***
Redovne osnovne škole	92	38.167	18.705	3.046	2.408	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	4	226	85	102	79	*Special primary schools*
Kanton 10	**43**	**3.295**	**1.615**	**466**	**387**	***Kanton 10***
Redovne osnovne škole	42	3.292	1.614	466	387	*Nine year education*
Škole za djecu sa posebnim potrebama	1	3	1	-	-	*Special primary schools*

37 - 2 Redovno/redovito srednje obrazovanje
Regular secondary education

	Škole *Schools*	Učenici *Pupils*		Nastavnici *Teachers*		
		svega *All*	učenice *Girls*	svega *All*	žene *Female*	
Federacija Bosne i Hercegovine	**212**	**70.356**	**35.303**	**8.693**	**5.531**	***Federation of BiH***
Redovne srednje škole	199	68.050	34.066	8.398	5.359	*Regular secondary schools*
Škole za učenike sa posebnim potrebama	7	180	64	97	68	*Special secondary schools*
Vjerske škole	6	2.126	1.173	198	104	*Religious schools*
Unsko - sanski kanton	**22**	**6.733**	**3.455**	**758**	**441**	***Unsko - sanski kanton***
Redovne srednje škole	21	6.507	3.335	732	429	*Regular secondary schools*
Vjerske škole	1	226	120	26	12	*Religious schools*
Kanton Posavski	**3**	**759**	**380**	**97**	**62**	***Kanton Posavski***
Redovne srednje škole	3	759	380	97	62	*Regular secondary schools*
Tuzlanski kanton	**33**	**14.117**	**7.120**	**1.701**	**1.017**	***Tuzlanski kanton***
Redovne srednje škole	32	13.596	6.857	1.667	998	*Regular secondary schools*
Vjerske škole	1	521	263	34	19	*Religious schools*
Zeničko - dobojski kanton	**34**	**11.998**	**5.880**	**1.579**	**983**	***Zeničko - dobojski kanton***
Redovne srednje škole	31	11.718	5.709	1.530	956	*Regular secondary schools*
Škole za učenike sa posebnim potrebama	2	19	6	21	13	*Special secondary schools*
Vjerske škole	1	261	165	28	14	*Religious schools*
Bosansko - podrinjski kanton	**3**	**685**	**333**	**89**	**58**	***Bosansko - podrinjski kanton***
Redovne srednje škole	3	685	333	89	58	*Regular secondary schools*
Srednjobosanski kanton	**26**	**8.749**	**4.387**	**968**	**605**	***Srednjobosanski kanton***
Redovne srednje škole	25	8.311	4.136	919	581	*Regular secondary schools*
Vjerske škole	1	438	251	49	24	*Religious schools*
Hercegovačko - neretvanski kanton	**29**	**7.178**	**3.623**	**1.152**	**809**	***Hercegovačko - neretvanski kanton***
Redovne srednje škole	27	6.941	3.490	1.121	792	*Regular secondary schools*
Škole za učenike sa posebnim potrebama	1	11	2	-	-	*Special secondary schools*
Vjerske škole	1	226	131	31	17	*Religious schools*
Zapadnohercegovački kanton	**11**	**3.367**	**1.700**	**433**	**234**	***Zapadnohercegovački kanton***
Redovne srednje škole	11	3.367	1.700	433	234	*Regular secondary schools*
Kanton Sarajevo	**42**	**15.008**	**7.575**	**1.688**	**1.183**	***Kanton Sarajevo***
Redovne srednje škole	38	14.411	7.278	1.582	1.110	*Regular secondary schools*
Škole za učenike sa posebnim potrebama	3	143	54	76	55	*Special secondary schools*
Vjerske škole	1	454	243	30	18	*Religious schools*
Kanton 10	**9**	**1.762**	**850**	**228**	**139**	***Kanton 10***
Redovne srednje škole	8	1.755	848	228	139	*Regular secondary schools*
Škole za učenike sa posebnim potrebama	1	7	2	-	-	*Special secondary schools*

Napomena: Podaci za redovne škole se odnose na gimnazije, strukovne škole, tehničke i srodne škole i umjetničke škole.
Note: Data for regular secondary schools refer to gymnasiums, vocational schools, technical and similar schools and art schools.

38 - 1 Zdravstveni radnici/djelatnici u bolnicama, ispisani bolesnici i bolesnički dani ispisanih bolesnika
Health workers in hospitals, discharged papients and hospital day discharged patients

	2021	2022	2023
Broj zaposlenih doktora medicine u bolnicama			
Number of employed doctors in hospital			
Ukupno/*Total*	**2.361**	**2.404**	**2.462**
Unsko-sanski kanton	130	127	136
Kanton Posavski	19	24	22
Tuzlanski kanton	530	537	546
Zeničko-dobojski kanton	333	365	361
Bosansko-podrinjski kanton	13	15	14
Srednjobosanski kanton	166	176	166
Hercegovačko-neretvanski kanton	455	447	480
Zapadnohercegovački kanton	-	-	-
Kanton Sarajevo	683	678	702
Kanton 10	32	35	35
Broj zaposlenih zdravstvenih radnika sa visokom, višom i srednjom stručnom spremom u bolnicama			
Health workers with university, non-university college degree and secondary school education			
Ukupno/*Total*	**5.612**	**5.558**	**5.717**
Unsko-sanski kanton	285	270	251
Kanton Posavski	69	104	104
Tuzlanski kanton	1.087	1.063	1.063
Zeničko-dobojski kanton	975	986	982
Bosansko-podrinjski kanton	41	42	38
Srednjobosanski kanton	410	400	419
Hercegovačko-neretvanski kanton	1.224	1.213	1.326
Zapadnohercegovački kanton	-	-	-
Kanton Sarajevo	1.438	1.400	1.447
Kanton 10	83	80	87
Broj ispisanih bolesnika			
Number of discharged patients			
Ukupno/*Total*	**222.016**	**236.524**	**241.956**
Unsko-sanski kanton	20.021	21.158	14.388
Kanton Posavski	2.135	1.797	1.770
Tuzlanski kanton	44.868	45.851	47.765
Zeničko-dobojski kanton	35.505	36.317	37.796
Bosansko-podrinjski kanton	2.484	1.412	821
Srednjobosanski kanton	25.673	29.710	34.521
Hercegovačko-neretvanski kanton	28.726	35.529	37.893
Zapadnohercegovački kanton	-	-	-
Kanton Sarajevo	58.735	61.779	63.712
Kanton 10	3.869	2.971	3.290
Broj bolesničkih dana ispisanih bolesnika u hilj./tis.			
Number of hospital day discharged patients in thousands			
Ukupno/*Total*	**1.418.884**	**1.465.942**	**1.498.813**
Unsko-sanski kanton	125.858	116.183	87.190
Kanton Posavski	19.126	17.072	15.782
Tuzlanski kanton	274.987	274.342	289.311
Zeničko-dobojski kanton	225.245	236.000	241.834
Bosansko-podrinjski kanton	13.901	10.058	5.474
Srednjobosanski kanton	184.163	217.590	248.227
Hercegovačko-neretvanski kanton	176.491	184.412	203.632
Zapadnohercegovački kanton	-	-	-
Kanton Sarajevo	375.112	392.576	385.330
Kanton 10	24.001	17.709	22.033

38 - 2 Primarna zdravstvena zaštita, 2023.
Primary health care, 2023

Kantoni *Cantons*	Zdravstveni radnici/djelatnici *Health workers*			Posjete - pregledi, hilj./tis. *Visits examinations, 000*		
	doktori medicine *Doctors of medicine*	specijalisti *Specialists*	medicinske sestre/ tehničari *Nurses/ technicians*	broj posjeta kod doktora *Number of visits to the doctor*	prva posjeta *First visits*	kućne posjete doktora medicine *Home visits of doctors of medicine*
Ukupno/*Total*	**1.846**	**1.449**	**3.329**	**9.776.379**	**2.011.601**	**145.323**
Unsko-sanski	142	110	308	725.596	207.228	4.245
Posavski	16	14	55	100.058	38.398	4.044
Tuzlanski	481	384	786	2.375.870	461.427	23.711
Zeničko-dobojski	305	254	570	1.820.533	284.882	13.749
Bosansko-podrinjski	44	36	80	189.683	45.204	1.484
Srednjobosanski	132	96	282	772.410	109.640	12.293
Hercegovačko-neretvanski	229	162	382	908.849	213.400	44.779
Zapadnohercegovački	64	46	108	345.292	61.700	6.750
Kanton Sarajevo	391	317	674	2.363.005	565.307	32.590
Kanton 10	42	30	84	175.083	24.415	1.678

38 - 3 Služba porodične/obiteljske medicine, 2023.
Family medicine services, 2023

Kantoni *Cantons*	Zdravstveni radnici/djelatnici *Health workers*			Posjete - pregledi, hilj./tis. *Visits examinations, 000*		
	doktori medicine *Doctors of medicine*	specijalisti *Specialists*	medicinske sestre/ tehničari *Nurses/ technicians*	broj posjeta kod doktora *Number of visits to the doctor*	prva posjeta *First visits*	kućne posjete doktora medicine *Home visits of doctors of medicine*
Ukupno/*Total*	**1.046**	**980**	**1.560**	**8.018.042**	**1.391.090**	**25.061**
Unsko-sanski	70	68	133	466.799	104.851	970
Posavski	18	18	34	94.925	42.518	2.701
Tuzlanski	301	282	469	1.899.167	376.975	5.234
Zeničko-dobojski	167	161	253	1.456.845	209.806	1.811
Bosansko-podrinjski	18	16	37	160.542	32.947	778
Srednjobosanski	92	85	123	580.469	83.635	2.142
Hercegovačko-neretvanski	136	126	213	714.253	149.488	6.780
Zapadnohercegovački	33	33	49	280.524	44.790	247
Kanton Sarajevo	191	172	208	2.209.058	329.228	3.624
Kanton 10	20	19	41	155.460	16.852	774

38 - 4 Djelatnost zaštite predškolske djece, 2023.
Pre-school children health care, 2023

Kantoni *Cantons*	Zdravstveni radnici/djelatnici *Health workers*			Posjete - pregledi, hilj./tis. *Visits examinations, 000*		
	doktori medicine *Doctors of medicine*	**specijalisti** *Specialists*	**medicinske sestre/ tehničari** *Nurses/ technicians*	**broj posjeta kod doktora** *Number of visits to the doctor*	**prva posjeta** *First visits*	**kućne posjete doktora medicine** *Home visits of doctors of medicine*
Ukupno/*Total*	**154**	**115**	**278**	**532.527**	**257.043**	**275.484**
Unsko-sanski	13	9	22	39.507	19.525	19.982
Posavski	1	0	1	639	551	88
Tuzlanski	34	25	49	110.443	70.483	39.960
Zeničko-dobojski	27	16	45	113.215	35.624	77.591
Bosansko-podrinjski	5	1	9	9.359	6.621	2.738
Srednjobosanski	10	8	19	32.601	13.033	19.568
Hercegovačko-neretvanski	26	20	38	46.243	20.336	25.907
Zapadnohercegovački	5	5	9	27.617	5.841	21.776
Kanton Sarajevo	28	28	68	145.323	82.501	62.822
Kanton 10	5	3	18	7.580	2.528	5.052

38 - 5 Djelatnost zaštite školske djece, 2023.
School - age preventive health care, 2023

Kantoni *Cantons*	Zdravstveni radnici/djelatnici *Health workers*			Posjete - pregledi, hilj./tis. *Visits examinations, 000*		
	doktori medicine *Doctors of medicine*	**specijalisti** *Specialists*	**medicinske sestre/ tehničari** *Nurses/ technicians*	**broj posjeta kod doktora** *Number of visits to the doctor*	**prva posjeta** *First visits*	**kućne posjete doktora medicine** *Home visits of doctors of medicine*
Ukupno/*Total*	**54**	**32**	**119**	**397.611**	**180.222**	**217389**
Unsko-sanski	3	1	8	28.110	15.051	13059
Posavski	0	0	2	76	76	-
Tuzlanski	8	4	18	121.733	55.037	66696
Zeničko-dobojski	10	9	12	17.027	7.588	9439
Bosansko-podrinjski	7	0	13	10.069	5566	4503
Srednjobosanski	13	11	23	43.794	16.655	27139
Hercegovačko-neretvanski	...	...	...	...	...	...
Zapadnohercegovački	4	2	5	19.169	7.412	11757
Kanton Sarajevo	9	5	32	151.427	70.938	80489
Kanton 10	-	-	6	6.206	1.899	4307

38 - 6 Radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama prema stepenu stručne spreme i profilu
Employed persons in health institutions by professional attainment and personnel structure

	2021	2022	2023	
Unsko-sanski kanton				
Ukupno zaposleni	**2.167**	**2.122**	**2.103**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	367	363	375	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**215**	**212**	**217**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	36	38	38	*Dental physicians*
Magistri farmacije	20	20	21	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	120	132	153	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	1.015	968	907	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	23	24	23	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	177	176	181	*Administrative staff*
Niža sprema	409	401	405	*No skilled staff*
Kanton Posavski				
Ukupno zaposleni	**350**	**363**	**425**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	46	47	46	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**30**	**32**	**30**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	7	6	6	*Dental physicians*
Magistri farmacije	5	2	4	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	27	42	38	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	153	153	213	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	3	4	5	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	27	27	30	*Administrative staff*
Niža sprema	82	82	83	*No skilled staff*
Tuzlanski kanton				
Ukupno zaposleni	**5.493**	**5.536**	**5.501**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	1.235	1.260	1.270	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**802**	**801**	**777**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	84	78	77	*Dental physicians*
Magistri farmacije	74	78	79	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	421	462	496	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	2.270	2.249	2.187	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	98	99	97	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	356	363	372	*Administrative staff*
Niža sprema	955	947	923	*No skilled staff*
Zeničko-dobojski kanton				
Ukupno zaposleni	**3.965**	**4.121**	**3.902**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	754	753	741	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**472**	**473**	**469**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	52	54	46	*Dental physicians*
Magistri farmacije	41	43	44	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	163	163	169	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	1.880	1868	1.861	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	86	87	82	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	258	267	246	*Administrative staff*
Niža sprema	731	886	713	*No skilled staff*

38 - 6 Radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama prema stepenu stručne spreme i profilu (nastavak)
Employed persons in health institutions by professional attainment and and personnel structure (continued)

	2021	2022	2023	
Bosansko-podrinjski kanton				
Ukupno zaposleni	**345**	**339**	**356**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	53	58	61	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**26**	**25**	**27**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	10	10	10	*Dental physicians*
Magistri farmacije	5	5	5	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	13	20	22	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	167	172	168	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	4	4	4	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	17	17	17	*Administrative staff*
Niža sprema	76	53	69	*No skilled staff*
Srednjobosanski kanton				
Ukupno zaposleni	**2.273**	**2.338**	**1.897**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	389	396	336	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**201**	**220**	**175**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	58	59	53	*Dental physicians*
Magistri farmacije	16	19	8	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	145	178	127	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	1.073	1.107	871	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	27	20	17	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	150	143	99	*Administrative staff*
Niža sprema	415	416	386	*No skilled staff*
Hercegovačko-neretvanski kanton				
Ukupno zaposleni	**4.308**	**4.502**	**4.596**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	763	820	845	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**432**	**451**	**480**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	59	60	58	*Dental physicians*
Magistri farmacije	30	30	28	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	129	142	156	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	2.113	2199	2.234	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	77	78	87	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	313	312	331	*Administrative staff*
Niža sprema	824	861	857	*No skilled staff*
Zapadnohercegovački kanton				
Ukupno zaposleni	**468**	**484**	**471**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	83	88	97	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**47**	**49**	**48**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	17	17	15	*Dental physicians*
Magistri farmacije	1	1	1	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	61	73	66	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	194	188	179	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	7	8	9	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	34	35	32	*Administrative staff*
Niža sprema	71	74	72	*No skilled staff*

38 - 6 Radnici zaposleni u zdravstvenim ustanovama prema stepenu stručne spreme i profilu (nastavak)
Employed persons in health institutions by professional attainment and and personnel structure (continued)

	2021	2022	2023	
Kanton Sarajevo				
Ukupno zaposleni	**7.830**	**7.786**	**7.760**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	1.491	1.510	1.538	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**1.071**	**1.043**	**1.088**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	243	236	250	*Dental physicians*
Magistri farmacije	240	237	240	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	350	434	492	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	3.499	3378	3.291	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	129	122	132	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	478	494	459	*Administrative staff*
Niža sprema	1.400	1.375	1.358	*No skilled staff*
Kanton 10				
Ukupno zaposleni	**595**	**605**	**650**	***Employed persons - total***
Doktori medicine	98	92	92	*Medical doctors*
od toga specijalisti	**65**	**55**	**55**	***of wich specialists***
Doktori stomatologije	21	17	21	*Dental physicians*
Magistri farmacije	-	-	1	*Master of pharmacy*
Zdravstveni radnici sa VSS	81	76	85	*Medical workers with university*
Zdravstveni tehničari	255	237	255	*Medical technicians*
Zdravstveni suradnici	11	11	12	*Medical advisers*
Administrativno osoblje	50	51	60	*Administrative staff*
Niža sprema	79	121	124	*No skilled staff*

Statistički godišnjak/ljetopis Federacije BiH
Statistical Yearbook of Federation BiH

2024 izdanje/*edition*

Za više informacija/For more information
https://fzs.ba/

ISSN 1512-7400
UDK 311.314

9 771512 740005