



Република Србија
Републички завод за статистику
Statistical Office of the Republic of Serbia



ISSN 0354-4206

СТАТИСТИЧКИ ГОДИШЊАК STATISTICAL YEARBOOK

Београд/Belgrade 2023

2023

Република Србија
Републички завод за статистику
Statistical Office of the Republic of Serbia

ISSN 0354-4206

Статистички годишњак Републике Србије

2023

Statistical Yearbook of the Republic of Serbia

Београд 2023 Belgrade

Статистички годишњак Републике Србије, 2023
Statistical Yearbook of the Republic of Serbia, 2023

Издаје и штампа: Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5
Published and printed by: Statistical Office of the Republic of Serbia, Belgrade, Milana Rakića 5
Одговара: др Миладин Ковачевић, директор
Responsible person: Dr Miladin Kovačević, Director

Уредник: Душан Гавриловић
Editor in chief: Dušan Gavrilović

Редакција: Душан Гавриловић, Јелена Шмит, Катарина Станчић
Editorial board: Dušan Gavrilović, Jelena Šmit, Katarina Stančić

Дизајн и припрема за штампу: Одељење за развој, припрему и визуелизацију статистичких аутпута
Design and editing: Division for statistical output development and visualization

Дизајн корице: Бранислав Гајић
Cover design: Branislav Gajić

Израда мапа: Миливоје Грбовић
Map design: Milivoje Grbović

Лектура: Богдана Милошевић, Емилија Бацковић
Language editing in Serbian: Bogdana Milošević, Emilija Backović

Превод: Весна Аралица, Катарина Каличанин, Гордана Недељковић
Translation and language editing in English: Vesna Aralica, Katarina Kalićanin, Gordana Nedeljković

✓ Од 1949. до 1955. године објављиван је као „Статистички годишњак НР Србије“, од 1974. до 1990. као „Статистички годишњак СР Србије“, а од 1991. године као „Статистички годишњак Србије“.
Since 1949 until 1955 it was issued as “Statistical Yearbook of PR Serbia”, from 1974 to 1990 as “Statistical Yearbook of FR Serbia”, and since 1991 as “Statistical Yearbook of Serbia”.

© Приликом коришћења података објављених у овој публикацији обавезно је навести извор. Као скраћеницу при навођењу извора користити: СТАТ. ГОД. СРБ. 2017.
When using the data from this publication, it is obligatory to quote the source. The following abbreviation is to be used: STAT.YEARB.SERB. 2017

Предговор

Републички завод за статистику представља 56. издање „Статистичког годишњака Републике Србије, 2023“ с циљем да корисницима званичне статистике пружи свеобухватни компендијум најважнијих и најинтересантнијих статистичких података и индикатора о друштвеном и привредном развоју Републике Србије.

Статистички годишњак је резултат бројних статистичких истраживања и обрачуна које континуирано спроводимо сваке године, преточених у збирку статистичких показатеља, која на систематичан начин омогућава увид у стање, структуре, кретање и трендове социјалних и економских појава и мерила друштвено-економског развоја.

Ова публикација представља плод вишедеценијског искуства Републичког завода за статистику, чија мисија остаје непромењена, а то је да корисницима пружи објективне, поуздане и међународно упоредиве статистичке податке, базиране на научним принципима и усклађене са европским и светским статистичким стандардима.

Читаоце Годишњака позивамо да посете наш веб-сајт, где ће у специјализованим публикацијама и базама података пронаћи додатне и детаљније податке из области које су предмет њиховог интересовања. Подаци на нивоу општина објављују се у посебној публикацији „Општине и региони у Републици Србији“, која са „Статистичким годишњаком Републике Србије“ чини јединствену целину.

У Београду, октобра 2023. године

Директор

Др Миладин Ковачевић



Preface

The Statistical Office of the Republic of Serbia presents the 56th edition of the "Statistical Yearbook of Serbia, 2023" with the aim of providing users with complex compendium of the most significant and interesting statistical data and indicators on social and economic development of the Republic of Serbia.

Statistical Yearbook is the result of numerous statistical surveys and calculations, continuously conducted every year, converted into collection of statistical indicators that systematically enable the insight into the situation, structures and trend of social and economic phenomena and measures of socio – economic development.

This publication presents the result of several-decade experience of the Statistical Office of the Republic of Serbia, whose mission remains unchanged, i.e. providing users with objective, reliable and internationally comparable statistical data based on scientific principles and in line with European and world statistical standards.

We invite the readers of the Yearbook to visit our website, where in specialized publications and databases one can find additional and more detailed information in the areas that are of users' particular interest. Municipal level data are published in a separate publication "Municipalities and Regions in the Republic of Serbia", which with the "Statistical Yearbook of the Republic of Serbia" makes a unique whole.

Belgrade, October 2023

Director,

Dr Miladin Kovačević



Садржај Contents

Предговор Preface	3
Основна начела уређивања статистичког годишњака Републике Србије Basic principles of compiling the statistical yearbook of Serbia	9
1. Географски показатељи и клима Gographical review and climate	11
2. Становништво Population	23
3. Тржиште рада Labor market	59
4. Здравство и социјална заштита и осигурање Public health, social protection and compulsory insurance	83
5. Образовање Education	99
6. Национални рачуни National accounts	129
7. Цене Prices	167
8. Структурне пословне статистике Structural business statistics	181
9. Пољопривреда Agriculture	203
10. Индустрија Industry	243
11. Животна средина Environment	255
12. Грађевинарство Construction	277
13. Унутрашња трговина Domestic trade	293
14. Спољна трговина External trade	307
15. Саобраћај Transport	333
16. Туризам и угоститељство Tourism and catering trade	349
17. Информационе технологије Information technologies	367
18. Наука и култура Science and culture	377
19. Правосуђе и избори Justice administration and elections	411
20. Региони, градови и општине Regions, cities and municipalities	427

Скраћенице

АП	= аутономна покрајина
USD	= амерички долар
БРТ	= бруто регистарска тона
ВКВ	= висококвалификовани радник
ФОБ	= вредност робе на граници при извозу робе, увећана за трошкове транспорта, осигурања и др. до границе Републике Србије
ЦИФ	= вредност робе на граници при увозу, увећана за трошкове транспорта, осигурања и др. до границе Републике Србије
ЦТ	= царинска тарифа
GWh	= гигават час
gr	= грам
РСД	= динар
ЗР	= Заједница ризика
КВ	= квалификовани радник
kW	= киловат
kWh	= киловат час
kVA	= киловолт ампер
kg	= килограм
km	= километар
КД	= Класификација делатности
ком.	= комада
КС	= коњска снага
КЗ	= Кривични законик
ℓ	= литар
MW	= мегават
MWh	= мегават час
MVA	= мегаволт ампер
m	= метар
q	= метричка цента, 100 kg
млрд	= милијарда
мил.	= милион
НРТ	= нето регистарска тона
ОЗР	= Основна заједница ризика
ПТТ	= Пошта, телеграф и телефон
РС	= Република Србија
РЗС	= Републички завод за статистику
СЗС	= Савезни завод за статистику
cm	= центиметар
s	= секунда
СМТК	= Стандардна међународна трговинска класификација
TJ	= тера џул
ha	= хектар
hl	= хектолитар
hl ^o	= хектолитарски степен
hPa	= хекто-паскал
хиљ.	= хиљада

Abbreviations

AR	= Autonomous region
USD	= United States Dollar
GRT	= Gross registered tons
HCW	= Highly skilled worker
FOB	= Export value of commodities plus transportation costs and insurance, etc. up to the Serbian border
CIF	= Import value of commodities plus transportation costs and insurance, etc. up to the Serbian border
CN	= Customs Nomenclature
Gwh	= Gigawatt-hour
gr	= Gram
RSD	= Dinar
CR	= Community of risks
SW	= Skilled worker
kW	= Kilowatt
kWh	= Kilowatt-hour
kVA	= Kilovolt-ampere
kg	= Kilogram
km	= Kilometer
CA	= Classification of Activities
pcs.	= Pieces
HP	= Horse power
PC	= Penal code
ℓ	= Litre
MW	= Megawatt
MWh	= Megawatt-hour
MVA	= Megavolt-ampere
m	= Meter
MC	= Metric cent, 100 kg
bill.	= Billion
mill.	= Million
NRT	= Net registered ton
BCR	= Basic Community of risks
PTT	= Post, telegraph and telephone
RS	= Republic of Serbia
SORS	= Statistical Office of the Republic of Serbia
FSO	= Federal Statistical Office
cm	= Centimeter
sec.	= Second
SITC	= Standard International Trade Classification
TJ	= Terajoules
ha	= Hectare
hl	= Hectolitre
hl ^o	= Hectolitre degree
hPa	= Hecto-pascal
thous.	= Thousand

Знаци

- = нема појаве
- ... = не располаже се податком
- 0 = податак је мањи од 0,5 од дате јединице мере
- ∅ = просек
- () = непотпун, односно недовољно проверен податак
- * = исправљен податак
- ↑← = обухваћено податком у правцу стрелице
- / = мали број појава – оцена није публикована

Symbols

- = Category not applicable
- ... = Data not available
- 0 = Data value under 0.5 of measurement unit
- ∅ = Average
- () = Incomplete or insufficiently estimated data
- * = Corrected data
- ↑← = Covered by data in the direction of the arrow
- / = Small number of occurrences – estimates is not published.

Основна начела уређења статистичког годишњака

Уводне напомене

Статистички подаци у Годишњаку представљају избор најважнијих података из веома обимне документационе грађе више од 200 статистичких истраживања која се спроводе у току године. Овакав избор има за циљ да задовољи друштвене потребе за статистичким подацима и међународну упоредивост. Детаљнији подаци о свим областима које су предмет статистичког праћења могу се пронаћи у библиотеци, односно на веб-сајту РЗС-а (www.stat.gov.rs).

Методолошка објашњења

У сваком поглављу Годишњака дата су методолошка објашњења која садрже следеће елементе: извори и методи прикупљања, обухватност и упоредивост података и дефиниције. Детаљнија методолошка објашњења налазе се у едицији „Методологије и стандарди“, које се такође могу наћи на веб-сајту РЗС-а (<http://webrzs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=288>).

Извори података

Подаци објављени у Годишњаку представљају резултате редовних статистичких истраживања, пописа и анкета дефинисаних Програмом статистичких истраживања, који одобрава Народна скупштина. У Годишњаку су приказани и подаци преузети од других произвођача званичне статистике и административних извора: Народне банке Србије, Министарства финансија, Републичког хидрометеоролошког завода, Републичког сеизмолошког завода, Републичког геодетског завода, Министарства правде, Министарства унутрашњих послова, Националне службе за запошљавање, Републичког фонда за здравствено осигурање, Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање, Географског института у Београду, Војногеографског института, Завода за заштиту природе Србије и др., уз обавезно навођење извора података.

Basic principles of compiling the statistical yearbook

Introductory notes

Statistical data in the Yearbook are a selection of basic data from more than 200 statistical surveys that have been carried out during the year. This variety is meant to meet the need of the wide public for statistical data and of international comparability. Detailed data on all fields subject to statistical surveying are available in the library, i.e. website of the Office (www.stat.gov.rs).

Methodological explanations

Every chapter contains methodological explanations segmented as follows: sources and methods of data collection, coverage and data comparability and definitions. Detailed methodologies published in the edition “Methodologies and Standards” can be accessed on the website of the Office (<http://webrzs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=288>).

Data sources

Data published in the Yearbook reflect the results of regular statistical surveys, censuses and surveys from the Statistical Survey Program brought by the National Assembly. Besides data collected by the Statistical Office, the Yearbook contains also the results of other producers of official statistics and from administrative sources: National Bank of Serbia, Ministry of Finance, Republic Hydro-Meteorological Service, Republic Seismological Office of Serbia, Republic Geodetic Authority, Ministry of Justice, Ministry of the Interior, National Employment Service, National Health Insurance Fund, Republic Pension and Disability Insurance Fund, Geographical Institute in Belgrade, Military Geographical Institute, Institute for Nature Conservation of Serbia, etc., with obligatory quoting the source.

Обухватност и упоредивост

У методолошким објашњењима посебно је наглашено да ли се статистичко истраживање врши с пуним обухватом или на бази узорка.

Подаци су упоредиви у највећем броју табела. Међутим, због промена класификација, номенклатура и методологија, поједине серије нису у потпуности упоредиве са подацима који су раније објављени.

Републички завод за статистику од 1999. године не располаже подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно). Ближе информације о томе могу се наћи у методолошким напоменама садржаним у појединим поглављима Статистичког годишњака.

У овој публикацији су исказани само они подаци који се односе на АП Косово и Метохија, а који нису подложни променама током времена, попут појединих географских података о природним и културним добрима и сл.

Техника приказивања

Први број у наслову табеле означава поглавље, а други број (иза тачке) редни број табеле унутар поглавља.

Укупне вредности (сумари) не слажу се увек са збиром појединачних података, због заокруживања.

Coverage and comparability

In methodological explanations particularly emphasized is whether surveys are carried out on full coverage or are sample-based.

Data are comparable in most of tables. However, some series are not fully comparable with data published previously for reason of changes in classifications, nomenclatures and methodologies.

Starting from 1999, the Statistical Office of the Republic of Serbia has not at disposal and may not provide available certain data relative to AP Kosovo and Metohia, and therefore these data are not included in the coverage for the Republic of Serbia (total). More detailed information on the mentioned issue can be obtained in methodological notes contained in particular chapters of the Yearbook.

This publication contains only the data on AP Kosovo and Metohia that are not subject to time changes, such as particular geographical data on natural and cultural resources, etc.

Data presentation technique

The first number in table title refers to the chapter; the second (after the dot) is the ordinal number of the table within the chapter.

The totals are not always equal to the sum of individual data due to the rounding of numbers.

Географски показатељи и клима Geographical review and climate

1.1. Географске координате крајњих тачака Републике Србије Geographical coordinates of the extreme points of the Republic of Serbia	14
1.2. Дужина граница Републике Србије (1. јануара 2023) Length of boundaries of the Republic of Serbia (1 January 2023)	14
1.3. Површина (1. јануара 2023) Area (1 January 2023)	14
1.4. Територијалне јединице (1. јануара 2023) Territorial units (1 January 2023)	15
1.5. Значајнији планински врхови Major mountain peaks	15
1.6. Језера Lakes	15
1.7. Важније реке Major rivers	16
1.8. Канали Canals	17
1.9. Земљотреси, 1981–2022. Earthquakes, 1981–2022.	18
Мапа: Општине/градске општине и градови по областима и регионима, стање 1. јануара 2023. Map: Municipalities/ city municipalities and cities by regions, as of 1st January 2023.	19
1.10. Преглед важнијих метеоролошких података, 2021. и 2022. Summary of main meteorological data, 2021 and 2022	20

Географски показатељи и клима

ЗЕМЉИШТЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о укупној површини Републике Србије и о површини општина/градских општина и градова преузети су од Републичког геодетског завода.

Подаци о језерима, пловним рекама и каналима преузети су од Географског факултета Универзитета у Београду.

Подаци о географским координатама (утврђени на секцијама 1 : 100 000), као и подаци о планинским врховима, дати су на бази документације Војногеографског института.

Подаци о утврђеним државним границама преузети су из граничне документације коју поседује Група за границе Министарства спољних послова.

Подаци о земљотресима преузети су од Републичког сеизмолошког завода.

Обухватност

Податак о површини (88 499 km²), који се односи на укупну територију Републике Србије, треба сматрати привременим.

С обзиром на то да државна граница није целом дужином уговорно утврђена и да је у току поправка квалитета дигиталних катастарских планова, још увек није могуће преузети тачне податке о површини појединих општина/градских општина и градова. Податке о дужини граница треба условно користити, јер су границе према републикама некадашње СФРЈ биле административне, тј. нису биле обележене нити математички дефинисане.

КЛИМА

Извори података

Важнији метеоролошки подаци преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода. Осматрање, мерење и прикупљање ових података врши се преко станица у оквиру Републичког хидрометеоролошког завода, на основу Правилника о утврђивању мрежа и Програма рада метеоролошких и хидролошких станица.

Дефиниције

Ваздушни притисак је изражен у хектопаскалима (hPa) и редуциран на 0 °C. Релативна влажност изражена је у процентима. Подаци о *температури* односе се на средње месечне вредности, које су израчунате на основу мерења сваког дана у 7, 14 и 21 час по локалном времену, према формули:

$$\frac{t_7 + t_{14} + 2 \cdot t_{21}}{4}$$

Годишња средња вредност израчуната је на исти начин. Подаци о падавинама односе се на месечну и годишњу количину падавина, изражену у mm и измерену у односној станици. Број дана с кишом и снежним покривачем представља дане у којима су назначене појаве износиле најмање 0,1 mm. Подаци о облачности добијени су мерењем помоћу скале 0–10, у којој 0 означава потпуну ведрину, а 10 потпуну облачност.

Подаци о јачини ветра добијени су мерењем помоћу Бофорове скале, а изражени су са 0–12 степени. Вредност 0 означава тишину, а 12 олујне ветрове.

Geographical review and climate

TOPOGRAPHY

Sources and methods of data collection

Data on the total land area of the Republic of Serbia and municipalities/towns municipalities and towns have been obtained from the Republic Geodetic Authority.

Data on lakes, navigable rivers and canals were obtained from the Geographical Faculty of the University of Belgrade.

Data on the geographic coordinates (defined in sections 1:100 000), as well as data on mountain peaks are given on the basis of the documentation of the Military-Geographical Institute.

Data on established state borders have been taken over from the border documentation available in the Borders Service of the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Serbia.

Data on earthquakes are obtained from Seismological Survey of the Republic of Serbia.

Coverage

The land area (88 499 km²) data relates to the total territory of the Republic of Serbia and should be considered as provisional.

As the State border has not been contractually established for its full length and correction of the quality of the digital cadastre plans is under way, it is still not possible to take over final data on certain land area of municipalities/town municipalities. The border length data should be used provisionally because the borders towards the republics of the former SFRY were only administrative i.e. not marked or mathematically defined.

CLIMATE

Sources of data

Main meteorological data were taken over from the Republic Hydrometeorological Service of Serbia. Monitoring, recording and collection of these data are carried out through Republic Hydro-meteorological Service stations according to the Rulebook on Establishing the Activities of the Networks and Activity Program of Meteorological and Hydrological Stations.

Definitions

Atmospheric pressure is expressed in hPa and reduced to 0 °C. Relative humidity is expressed in percents (%). *Temperature* data relate to monthly averages obtained through daily recordings at 7.00 a.m., 2.00 p.m. and 9.00 p.m. local time, according to the formula:

$$\frac{t_7 + t_{14} + 2 \cdot t_{21}}{4}$$

The annual average value is calculated by the same method. The precipitation data relate to monthly and annual amounts of precipitation expressed in mm in a selected station. The number of rainfall and snowfall days shows the days in which at least 0,1 mm of precipitation was recorded. The cloudiness data are the result of measurement by the scale 0-10, where 0 indicates completely clear and 10 completely overcast condition.

Wind velocity data are the result of measurement by the Beaufort scale ranging from 0-12, where 0 indicates calm and 12 hurricane winds.



1.1. Географске координате крајњих тачака Републике Србије Geographical coordinates of the extreme points of the Republic of Serbia

	Северна географска ширина <i>North geographical latitude</i>	Источна географска дужина ¹⁾ <i>East geographical longitude¹⁾</i>	Општина <i>Municipality</i>	Место <i>Place</i>
Север / <i>North</i>	46°11'	19°40'	Суботица / <i>Subotica</i>	10 km северно од Суботице <i>10 km north from Subotica</i>
Југ / <i>South</i>	41°53'	20°36'	Гора / <i>Gora</i>	Рестелица / <i>Restelica</i>
Исток / <i>East</i>	43°11'	23°00'	Димитровград / <i>Dimitrovgrad</i>	Стара планина, врх Сребрна глава <i>Stara planina, Srebna Glavapeak</i>
Запад / <i>West</i>	45°55'	18°49'	Сомбор / <i>Sombor</i>	Бачки Брег / <i>Bački Breg</i>

Извор: Војногеографски институт, Београд.

¹⁾ По Гриничу.

Source: Military Geographical Institute, Belgrade.

¹⁾ By Greenwich.

1.2. Дужина граница Републике Србије (1. јануара 2023) Length of boundaries of the Republic of Serbia (1 January 2023)

	Врста границе <i>Type of border</i>			Укупна дужина <i>Total length</i>	Учешће, % <i>Share, %</i>	
	сувоzemна <i>lands</i>	речна <i>rivers</i>	језерска <i>lakes</i>			
Укупно	1567,3	751,1	43,3	2361,7	100,0	Total
%	66,4	31,8	1,8	100,0	-	%
Мађарска	156,7	18,0	0	174,7	7,4	Hungary
Румунија	258,6	289,3	0	547,9	23,2	Romania
Бугарска	333,5	27,0	0	360,5	15,3	Bulgaria
Македонија	247,4	35,5	0	282,9	12,0	Macedonia
Албанија	110,6	3,0	0	113,6	4,8	Albania
Босна и Херцеговина	109,9	217,7	43,3	370,9	15,7	Bosnia and Herzegovina
Хрватска	111,1	150,6	0	261,7	11,1	Croatia
Црна Гора	239,5	10,0	0	249,5	10,6	Montenegro

Извор: Републички геодетски завод (подаци о утврђеним државним границама су из граничне документације коју поседује Група за границе Министарства спољних послова).

Source: Republic Geodetic Authority (Data on established state borders from the border documentation available in the Borders Service of the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Serbia).

1.3. Површина (1. јануара 2023) Area (1 January 2023)

	Површина <i>Area</i>			Површина <i>Area</i>	
	укупно <i>Total</i>	учешће, % <i>Share, %</i>		укупно <i>Total</i>	учешће, % <i>Share, %</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA	88499	100	СРБИЈА – ЈУГ / <i>SRBIJA–JUG</i>	63651	71,9
СРБИЈА – СЕВЕР / <i>SRBIJA – SEVER</i>	24848	28,1	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	26493	29,9
Београдски регион / <i>Beogradski region</i>	3234	3,7	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	26248	29,7
Регион Војводине / <i>Region Vojvodine</i>	21614	24,4	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	10910	12,3

Извор: Републички геодетски завод.

Source: Republic Geodetic Authority.



1.4. Територијалне јединице (1. јануара 2023) Territorial units (1 January 2023)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Области	30	1	7	8	9	5	Areas
Општине / градске општине и градови	197	17	45	53	53	29	Municipalities / town municipalities / towns
Градови	29	1	8	10	9	1	Towns
Градске општине	28	17	0	2	9	0	Town municipalities
Насељена места	6158	157	467	2112	1973	1449	Settlements
Градска насељена места	193	16	52	53	46	26	Urban settlements

1.5. Значајнији планински врхови Major mountain peaks

преко 2 000 m over 2000 m

Врх <i>Peak</i>	Планина <i>Mountain</i>	Надморска висина, m <i>Height above sea level, m</i>
Велика Рудока / <i>Velika Rudoka</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2660
Ђеравица / <i>Đeravica</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2656
Пескови / <i>Peskovi</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2651
Бистра / <i>Bistra</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2609
Црни врх / <i>Crni vrh</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2585
Вртоп / <i>Vrtop</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2555
Гусан / <i>Gusan</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2539
Богдаш / <i>Bogdaš</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2533
Жути камен / <i>Žuti kamen</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2522
Маја е Ропс / <i>Maja e Rops</i>	Проклетије (Богичевица) / <i>Prokletije (Bogičevica)</i>	2501
Љуботен / <i>Ljuboten</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2498
Маја / <i>Maja</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2493
Ветерник / <i>Veternik</i>	Копривник / <i>Koprivnik</i>	2461
Хајла / <i>Hajla</i>	Хајла / <i>Hajla</i>	2403
Коритник / <i>Koritnik</i>	Коритник / <i>Koritnik</i>	2393
Русулија / <i>Rusulija</i>	Жљеб / <i>Žljeb</i>	2381
Стреоц / <i>Streoc</i>	Стреочка планина / <i>Streočka planina</i>	2377
Тромеђа / <i>Tromeđa</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2366
Жљеб / <i>Žljeb</i>	Жљеб / <i>Žljeb</i>	2365
Раса е Зогит / <i>Rasa e Zogit</i>	Јуничка планина / <i>Junička planina</i>	2305
Мрамор / <i>Mramor</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2297
Ошљак / <i>Ošljak</i>	Ошљак / <i>Ošljak</i>	2212
Овчинец / <i>Ovčinec</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2177
Миџор / <i>Midžor</i>	Стара планина / <i>Stara planina</i>	2168
Поглед / <i>Pogled</i>	Мокра гора / <i>Mokra gora</i>	2154
Бандера / <i>Vandera</i>	Сува планина (Пећка) / <i>Suva planina (Peć's)</i>	2098
Острвица / <i>Ostrvica</i>	Острвица / <i>Ostrvica</i>	2092
Маљи Ксула е Прифтит / <i>Malji Ksula e Priftit</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2092
Дупљак / <i>Dupljak</i>	Стара планина / <i>Stara planina</i>	2032
Мурга / <i>Murga</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2025
Панчићев врх / <i>Pančićev vrh</i>	Коплаоник / <i>Koplaonik</i>	2017
Маја е Вјељакут / <i>Maja e Vjeljakut</i>	Паклен (Пећки) / <i>Paklen (Peć's)</i>	2014

Извор: Војногеографски институт, Београд.

Source: Military Geographical Institute, Belgrade.

1.6. Језера Lakes

преко 4 km² over 4 km²

Језеро <i>Lake</i>	Површина, km ² <i>Area, km²</i>	Надморска висина, m <i>Height above sea level, m</i>	Највећа дубина, m <i>Maximum depth, m</i>	Запремина воде, мил. m ³ <i>Water volume, mill. m³</i>
Ђердапско ¹⁾ / <i>Lake of Đerdap¹⁾ (on Danube river)</i>	253	70	92	5000
Бечејско (на Тиси) / <i>Lake of Bečej (on Tisa river)</i>	18	85	10	51
Власинско / <i>Lake of Vlasina (on Vlasina river)</i>	16,0	1 213	22	176
Перућачко (на Дрини) / <i>Lake of Perućac (on Drina river)</i>	12,4	290	70	340
Газиводе (на Ибру) / <i>Lake of Gazivode (on Ibar river)</i>	11,9	693	105	370
Гружанско / <i>Lake of Gruža</i>	9,2	273	35	64
Зворничко (на Дрини) / <i>Lake of Zvornik (on Drina river)</i>	8,1	140	28	89
Златарско (на Увцу) / <i>Lake of Zlatar (on Uvac river)</i>	7,2	880	75	273
Потпећко (на Лиму) / <i>Lake of Potpeć (on Lim river)</i>	7,0	437	40	44
Палићко / <i>Lake of Palić</i>	5,6	101	3,5	11
Завојско (на Височици) / <i>Lake of Zavoј (on Visočica river)</i>	5,5	612	60	170
Сјеничко (на Увцу) / <i>Lake of Sjenica (on Uvac river)</i>	5,0	985	35	212
Ћелије (на Расини) / <i>Lake of Celije (on Rasina river)</i>	5,0	277	40	50
Бело / <i>Belo</i>	5,4	75	2,5	7

Извор: Географски факултет, Београд.

Source: Faculty of Geography, Belgrade

¹⁾ Румунији припада 75 km².

¹⁾ 75 km² belong to Romania.



1.7. Важније реке Major rivers

Река <i>River</i>	Дужина <i>Length</i>		Пловност у Републици Србији <i>Navigability in the Republic of Serbia</i>	Улива се у <i>Empties into</i>
	укупно <i>Total</i>	у Републици Србији <i>In the Republic of Serbia</i>		
Дунав ¹⁾ / <i>Danube</i> ¹⁾	2811	588	588	Црно море / <i>Black Sea</i>
Тиса / <i>Tisa</i>	966	168	168	Дунав / <i>Danube</i>
Сава / <i>Sava</i>	945	206	206	Дунав / <i>Danube</i>
Тамиш / <i>Tamiš</i>	359	118	3	Дунав / <i>Danube</i>
Дрина ²⁾ / <i>Drina</i> ²⁾	346	220	-	Саву / <i>Sava</i>
Јужна Морава ³⁾ / <i>Južna Morava</i> ³⁾	295	286	-	Велику Мораву / <i>Velika Morava</i>
Ибар ⁴⁾ / <i>Ibar</i> ⁴⁾	272	238	-	Западну Мораву / <i>Zapadna Morava</i>
Бегеј (пловни) / <i>Begej (navigable)</i>	244	75	75	Тису / <i>Tisa</i>
Нишава / <i>Nišava</i>	218	151	-	Јужну Мораву / <i>Južna Morava</i>
Тимок / <i>Timok</i>	202	202	-	Дунав / <i>Danube</i>
Велика Морава ⁵⁾ / <i>Velika Morava</i> ⁵⁾	185	185	3	Дунав / <i>Danube</i>
Западна Морава ⁶⁾ / <i>Zapadna Morava</i> ⁶⁾	184	184	-	Велику Мораву / <i>Velika Morava</i>
Пчиња / <i>Pčinja</i>	135	52	-	Вардар / <i>Vardar</i>
Босут / <i>Bosut</i>	132	20	-	Саву / <i>Sava</i>
Топлица / <i>Toplica</i>	130	130	-	Јужну Мораву / <i>Južna Morava</i>
Пек ⁷⁾ / <i>Pek</i> ⁷⁾	129	129	-	Дунав / <i>Danube</i>
Бели Дрим ⁸⁾ / <i>Beli Drim</i> ⁸⁾	125	108	-	Дрим / <i>Drim</i>
Моравица (Голијска) / <i>Moravica (Goljska)</i>	98	98	-	Западну Мораву / <i>Zapadna Morava</i>
Расина / <i>Rasina</i>	92	92	-	Западну Мораву / <i>Zapadna Morava</i>
Велики Тимок ⁹⁾ / <i>Veliki Timok</i> ⁹⁾	88	88	-	Дунав / <i>Danube</i>
Височица / <i>Visočica</i>	86	69	-	Нишава / <i>Nišava</i>
Јабланица / <i>Jablanica</i>	85	85	-	Јужну Мораву / <i>Južna Morava</i>
Црни Тимок / <i>Crni Timok</i>	84	84	-	Тимок / <i>Timok</i>
Колубара ¹⁰⁾ / <i>Kolubara</i> ¹⁰⁾	86	86	-	Саву / <i>Sava</i>
Јадар / <i>Jadar</i>	75	75	-	Дрину / <i>Drina</i>
Јасеница / <i>Jasenica</i>	79	79	-	Велику Мораву / <i>Velika Morava</i>
Млава ¹¹⁾ / <i>Mlava</i> ¹¹⁾	78	78	-	Дунав / <i>Danube</i>
Ђетиња / <i>Đetinja</i>	75	75	-	Западну Мораву / <i>Zapadna Morava</i>
Ветерница / <i>Veternica</i>	75	75	-	Јужну Мораву / <i>Južna Morava</i>
Ситница ¹²⁾ / <i>Sitnica</i> ¹²⁾	73	73	-	Ибар / <i>Ibar</i>
Јерма / <i>Jerma</i>	72	45	-	Нишава / <i>Nišava</i>
Пуста / <i>Pusta</i>	71	71	-	Јужну Мораву / <i>Južna Morava</i>
Власина / <i>Vlasina</i>	70	70	-	Јужну Мораву / <i>Južna Morava</i>
Ресава / <i>Resava</i>	65	65	-	Велику Мораву / <i>Velika Morava</i>
Гружа / <i>Gruža</i>	62	62	-	Западну Мораву / <i>Zapadna Morava</i>
Пећка Бистрица ¹³⁾ / <i>Pečka Bistrica</i> ¹³⁾	62	60	-	Бели Дрим / <i>Beli Drim</i>
Студеница / <i>Studenica</i>	60	60	-	Ибар / <i>Ibar</i>
Драговиштица ¹⁴⁾ / <i>Dragovištica</i> ¹⁴⁾	38	14	-	Струма / <i>Struma</i>

Извор: Географски факултет, Београд.

Напомене: У укупној дужини реке нису урачунати изворишни делови који имају друго име.

Ипак, за најважније реке су у фусноти додате њихове најважније саставнице са одговарајућим дужинама. Правило је да се за почетак реке узима најудаљенији изворишни ток, без обзира на количину воде (принцип дужине), што неким рекама мења усталене димензије (нпр. Ибар).

¹⁾ 2 860 km са саставником Брег.

²⁾ 492 km са Таром.

³⁾ 295 km са Биначком Моравицом.

⁴⁾ 276 km са Жупаницом, 284 km са Ситницом и Неродимком.

⁵⁾ Преко Западне Мораве: 467 km са Голијском Моравицом, 542 km са Ибром и Жупаницом, 550 km са Ибром, Ситницом и Неродимком.

⁶⁾ 282 km са Голијском Моравицом, 353 km са Ибром (врело), 357 km са Ибром и Жупаницом, 365 km са Ибром, Ситницом и Неродимком.

⁷⁾ 140 km са Лилом.

⁸⁾ 171 km са Пећком Бистрицом.

⁹⁾ 188 km са Црним Тимоком и Црновршком реком.

¹⁰⁾ 126 km са Обницом.

¹¹⁾ 102 km са Великом Тисницом.

¹²⁾ 110 km са Сазлијом и Неродимком.

¹³⁾ 71 km са Бјелухом.

¹⁴⁾ 71 km са Божичком реком.

Source: Faculty of Geography, Belgrade

Notes: In the total length of the river, the source parts that have a different name are not included.

Nevertheless, the most important tributaries with corresponding length are added in footnotes for major rivers. The rule is that for the beginning of the river the most distant source stream is taken, regardless of the amount of water (the length principle), which changes some of the rivers with a fixed dimension (e.g. Ibar).

¹⁾ 2860 km with the tributary Breg.

²⁾ 492 km with Tara.

³⁾ 295 km with Binačka Moravica.

⁴⁾ 276 km with Županica, 284 km with Sitnica and Nerodimka.

⁵⁾ Through Zapadna Morava: 467 km with Goljska Moravica, 542 km with Ibar and Županica, 550 km with Ibar, Sitnica and Nerodimka.

⁶⁾ 282 km with Goljska Moravica, 353 km with Ibar (spring), 357 km with Ibar and Županica, 365 km with Ibar, Sitnica and Nerodimka.

⁷⁾ 140 km with Lipa

⁸⁾ 171 km with Pečka Bistrica.

⁹⁾ 188 km with Crni Timok and Crnovrška reka.

¹⁰⁾ 126 km with Obnica.

¹¹⁾ 102 km with Velika Tisnica.

¹²⁾ 110 km with Sazlija and Nerodimka.

¹³⁾ 71 km with Bjeluha.

¹⁴⁾ 71 km with Božička reka.



1.8. Канали Canals

km

km

	Дужина Length	Пловност за бродове носивости ¹⁾ Navigability for vessels with loading capacity			Total
		до 1000 t Under 1000 t	до 500 t Under 500 t	до 200 t Under 200 t	
Укупно	939,2	385,9	258,8	28,4	Total
Бачки	420,8	195,0	160,4	-	Canals of Bačka
Бајски канал	12,7	-	12,7	-	Bajski
Врбас –Бездан	80,9	6,3	74,6	-	Vrbas – Bezdan
Косанчић –Мали Стапар	21,1	-	21,1	-	Kosančić – Mali Stapar
Пригравица–Бездан	31,7	31,7	-	-	Prigravica – Bezdan
Оџаци–Сомбор	27,9	27,9	-	-	Odžaci – Sombor
Бечеј–Богојево	90,0	90,0	-	-	Bečej – Bogojevo
Бачки Петровац – Каравуково	52,0	-	52,0	-	Bački Petrovac – Karavukovo
Нови Сад – Савино Село	39,1	39,1	-	-	Novi Sad – Savino Selo
Јегричка	65,4	-	-	-	Jegrička
Банатски	518,4	190,9	98,4	28,4	Canals of Banat
Златица	35,0	-	-	10,1	Zlatica
Кикиндски канал	50,3	-	32,0	18,3	Canal of Kikinda
Банатска Паланка – Нови Бечеј	147,3	147,3	-	-	Banatska Palanka – Novi Bečej
Стари Бегеј	37,1	-	-	-	Stari Begej
Бегеј	43,6	43,6	-	-	Begej
Пловни Бегеј	31,4	-	31,4	-	Navigable Begej
Тамиш	118,0	-	35,0	-	Tamiš
Карашац	5,8	-	-	-	Karašac
Брзава	19,9	-	-	-	Brzava
Моравица	17,4	-	-	-	Moravica
Ројга	12,6	-	-	-	Rojga

Извор: Географски факултет, Београд.

¹⁾ Канали који су проходни за бродове носивости до 1 000 t истовремено су проходни и за бродове носивости до 500 t и до 200 t.

Source: Faculty of Geography, Belgrade.

¹⁾ Canals passable for vessels with loading capacity up to 1000t are also passable for vessels with loading capacity up to 500t and up to 200t.

1.9. Земљотреси, 1981–2022.
Earthquakes, 1981-2022.

Година Year	Земљотреси према степену јачине ¹⁾ Earthquakes by magnitude of intensity ¹⁾							Најјачи земљотреси у години The largest earthquakes of the year				Место / Place
	укупно Total	IX	VIII	VII	VI	V	мањи од V Under V	интензитет магнитуда The intensity - magnitude	датум Date of occurrence	час Hour	минут Minute	
								степен Degree				
1981	380	-	-	2	6	19	353	VII	28.02	22	53	Србица / Srbica
1982	104	-	-	1	3	17	83	VII	02.06	06	42	Блажево (Копаоник) / Blaževo (Kopaonik)
1983	82	-	1	-	4	12	24	VIII	10.09	08	14	Блажево (Копаоник) / Blaževo (Kopaonik)
1984	30	-	1	2	2	12	13	VIII	07.09	02	45	Брзеће, Ђерекаре / Brzeće, Đerekare
1985	35	-	-	4	3	9	19	VII	11.05	01	45	Брзеће, Блажево / Brzeće, Blaževo
1986	16	-	-	-	1	3	12	VI	23.07	03	54	Ђерекаре (Копаоник) / Đerekare (Kopaonik)
1987	58	-	-	-	1	10	47	VI	14.08	08	24	Лопатница (Краљево) / Lopatnica (Kraljevo)
1988	18	-	-	-	1	5	12	VI	27.05	15	19	Хомолје / Homolje
1989	13	-	-	-	-	1	12	V	01.02	02	54	Панчево / Pančevo
1990	14	-	-	-	2	3	9	VI	03.05	01	04	Трстеник / Trstenik
1991	26	-	-	2	-	4	20	VII	18.07	11	56	Ђердап / Đerdap
1992	10	-	-	-	-	3	7	V	22.01	03	42	Копаоник / Kopaonik
1993	11	-	-	-	-	5	6	V	05.01	22	53	Горњи Милановац / Gornji Milanovac
1994	6	-	-	-	2	1	3	VI	16.12	05	45	Деспотовац / Despotovac
1995	5	-	-	-	1	1	3	VI	26.11	00	58	Рашка / Raška
1996	10	-	-	-	2	1	7	VI	26.09	20	29	Јагодина, Деспотовац Jagodina, Despotovac
1997	26	-	-	-	-	5	21	V	13.11	00	49	Нови Пазар / Novi Pazar
1998	103	-	1	2	3	11	86	VIII	30.09	00	15	Мионица / Mionica
1999	81	-	-	2	1	12	66	VII	30.04	05	30	Мионица / Mionica
2000	67	-	-	-	-	14	53	V	08.12	03	49	Трстеник / Trstenik
2001	82	-	-	-	1	6	75	VI	02.06	23	40	Качаник / Kačanik
2002	192	-	-	1	7	16	170	VII	24.04	12	52	Ѓњилане / Gnjilane
2003	312	-	-	-	-	4	308	V	16.20	11	28	Планина Јадовник / mountain Jadovnik
2004	145	-	-	-	1	3	141	VI	23.03	13	38	Сјеница / Sjenica
2005	468	-	-	-	-	3	465	V	26.11	20	05	Д. Мутница (Параћин) / D. Mutnica (Paraćin)
2006	450	-	-	-	3	4	443	VI	21.11	01	58	Параћин Д. Мутница / Paraćin D. Mutnica
2007	462	-	-	-	-	2	460	V	19.04	22	21	Куршумлија / Kuršumlija
2008	1035	-	-	-	1	6	1028	VI-VII	15.02	17	03	Регион Чачак, планина Јелица Čačak area of the mountain Jelica
2009	649	-	-	-	-	-	649	IV / 3.3	14.04	11	42	Горњи Милановац / Gornji Milanovac
2010	1319	-	-	1	-	4	1314	VII / 5.4	03.11	01	56	Краљево / Kraljevo
2011	1388	-	-	-	-	2	1386	V / 4.3	16.07	03	32	Прокупље / Prokuplje
2012	1070	-	-	-	-	1	1069	V / 3.6	30.06	01	15	Велика Плана / Velika Plana
2013	1531	-	-	-	1	1	1529	VII/4.5	18.11	14	15	Косовска Митровица / Kosovska Mitrovica
2014	1200	-	-	-	3	7	1190	4.2	26.01	21	06	Сјеница / Sjenica
2015	1217	-	-	-	2	7	1208	4.5	03.08	19	12	Косјерић / Kosjerić
2016	873	-	-	-	-	1	872	4.3	09.06	04	05	Кучево / Kučevo
2017	928	-	-	-	-	-	928	3.6	09.08	22	17	Алибунар / Albunar
2018	1006	-	-	-	-	1	1005	V	23.12	06	33	Пландиште / Велика Греда
2019	1613	-	-	-	-	1	1612	3.4	15.11	08	50	Призрен / Prizren
2020	1253	-	-	-	-	3	1250	3.8	15.01	18	32	Зубин поток/Косовска Митровица
2021	866	-	-	-	1	4	861	V-VI	03.11	00	25	Крагујевац /Kragujevac
2022	963	-	-	-	-	3	960	3.8	10.05	21	38	Делиград / Deligrad

Извор: Републички сеизмолошки завод.

¹⁾ Интензитет потреса у епицентру одређен је по међународној сеизмолошкој Меркали–Канкани–Зиберговој скали.

Описне карактеристике јачине земљотреса

Stepen:

- IV – Умерен потрес – осете га сви будни људи, а неки и на отвореном пољу и за време рада, њиху се viseћи предмети, прозори звецкају, врата лупкају.
V – Јак потрес – осети га све становништво, тресе се намештај, мања звона звоне.
VI – Врло јак потрес – буде се сви, уплашене особе беже из станова, звона звоне, клате се viseћи предмети, у слабијим кућама јављају се напрслине.
VII – Силан потрес – општи страх, црквена звона звоне, јављају се пукотине на неким зградама, руше се лоше изграђени димњаци, прскају прозорска окна.
VIII – Штетан потрес – већина димњака се руши, јављају се већа оштећења на торњевима и фабричким димњацима, долази до одламања њихових појединих делова. У планинским пределима откидају се стеновите масе из виших делова.
IX – Пустошан потрес – разарање већине кућа од камена, мостови бивају јако оштећени, а неки и потпуно разорени, водоводне и гасне цеви прскају, на високим димњацима се стварају пукотине. У меком тлу такође се отварају пукотине.

Source: Republic Seismological Institute.

¹⁾ Shows the intensity of shock in epicenter, determined by the international seismological Mercalli - Cancani - Sieberg scale.

Descriptive characteristics of earthquakes' power

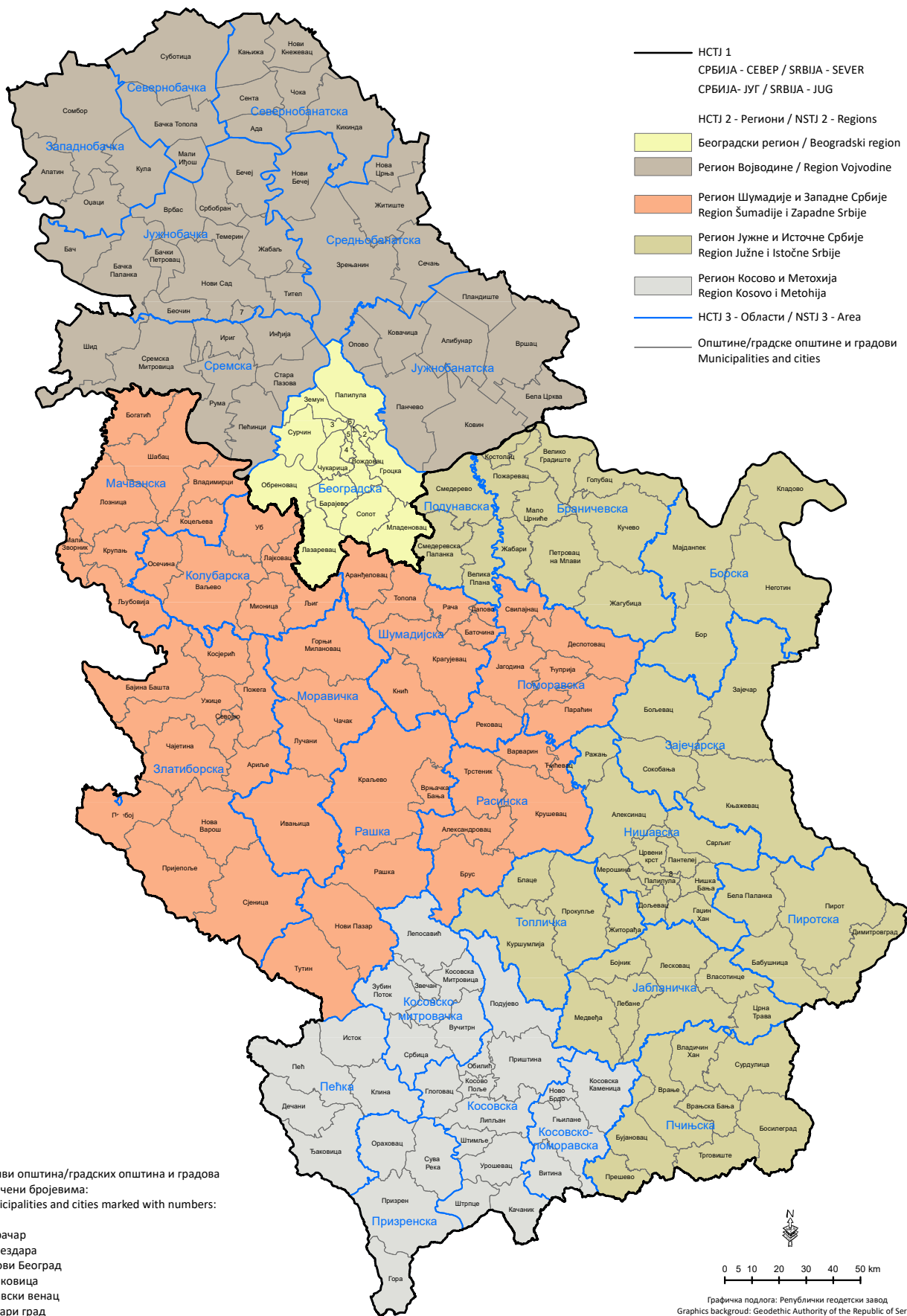
Degree:

- IV - Moderate earthquake - Felt by all awoken persons-even on open field during the work; hung objects swing, windows jingle, doors rattle.
V - Strong earthquake - All population feels strong earthquake, furniture shakes, smaller bells ring.
VI - Very strong earthquake - All sleeping persons wake up, frightened persons run out of apartments, bells ring, hung objects swing, cracks on weaker houses appear.
VII - Powerful earthquake - General fear, church bells ring, cracks on some buildings appear, badly constructed chimneys demolish, window - panes brake.
VIII - Damaging earthquake - Most chimneys demolish, bigger damages appear, some parts break off. In mountain areas, rocky masses from higher parts break off.
IX - Destructive earthquake - Destroys most of stone-made houses, bridges become much damaged or completely destroyed, water and gas pipes break, and cracks appear on high chimneys. Cracks also appear in soft ground.



Мапа: Општине/градске општине и градови по областима и регионима, стање 1. јануара 2023.

Map: Municipalities/ city municipalities and cities by regions, as of 1st January 2023.



Називи општина/градских општина и градова означени бројевима:
Municipalities and cities marked with numbers:

1. Врачар
2. Звездара
3. Нови Београд
4. Раковица
5. Савски венац
6. Стари град
7. Сремски Карловци
8. Медијана

1.10. Преглед важнијих метеоролошких података, 2021. и 2022.
Summary of main meteorological data, 2021 and 2022

I део / Part I

		Ваздушни притисак, hPa <i>Barometric pressure, hPa</i>	Релативна влажност ваздуха, % <i>Relative humidity, %</i>	Температура ваздуха ¹⁾ , °C / <i>Air temperature</i> ¹⁾ , °C												
				годишња вредност <i>Annual value</i>	јан. <i>Jan.</i>	фебр. <i>Feb.</i>	март <i>March</i>	април <i>April</i>	мај <i>May</i>	јун <i>June</i>	јул <i>July</i>	авг. <i>Aug.</i>	септ. <i>Sept.</i>	окт. <i>Oct.</i>	нов. <i>Nov.</i>	дец. <i>Dec.</i>
Бан. Карловац	2022	1007,4	75	13,1	0,3	5,1	5,3	10,9	18,7	23,1	24,5	24,1	17,1	13,5	8,6	5,5
<i>Ban. Karlovac</i>	2021	1006,3	74	12,3	2,8	4,6	5,4	9,4	16,8	22,2	24,9	21,7	17,8	10,8	7,8	3,2
Београд	2022	1002,3	66	14,6	2,4	6,9	7,1	12,3	20,3	24,8	25,9	25,0	18,0	15,5	9,3	7,0
<i>Belgrade</i>	2021	1001,2	67	13,8	4,3	6,5	7,2	10,6	17,4	24,3	26,6	24,0	19,4	11,7	8,9	4,1
Београд – Кошутњак	2022	994,3	60	14,2	2,0	6,7	6,7	11,9	19,8	24,2	25,2	24,3	17,5	15,2	9,0	6,9
<i>Belgrade – Košutnjak</i>	2021	993,2	58	13,4	3,8	6,5	6,7	10,1	17,0	23,7	25,9	23,4	19,3	11,5	8,6	3,7
Црни Врх	2022	899,0	76	8,5	-3,0	0,4	0,1	6,2	13,4	17,3	19,3	19,4	12,6	10,4	4,7	0,8
<i>Crni Vrh</i>	2021	897,8	76	7,6	-2,1	1,3	0,8	4,2	11,2	16,8	20,0	18,7	13,3	5,0	3,4	-1,7
Кикинда	2022	1008,2	65	13,3	0,9	5,3	5,6	10,9	19,1	23,8	24,9	24,5	17,0	13,7	8,0	4,8
<i>Kikinda</i>	2021	1007,1	68	12,3	2,5	4,5	5,5	9,6	16,0	23,4	25,6	22,3	17,5	10,6	7,0	2,9
Копаоник	2022	829,3	76	5,0	-5,8	-3,2	-4,6	1,9	9,7	13,2	14,6	14,1	8,5	7,6	2,4	1,0
<i>Kopaonik</i>	2021	828,0	78	4,3	-5,2	-2,2	-3,7	0,4	7,4	12,3	15,8	14,8	9,2	3,7	3,3	-4,0
Краљево	2022	992,8	72	12,8	0,8	4,8	5,2	11,8	18,3	21,9	24,0	23,1	16,5	13,2	8,9	5,2
<i>Kraljevo</i>	2021	991,6	69	12,5	2,9	5,5	5,3	9,8	16,9	21,7	25,0	22,8	17,7	10,1	8,1	3,7
Лесковац	2022	990,5	76	12,2	0,4	4,4	4,7	10,9	17,9	21,6	23,2	22,4	16,3	11,4	8,0	5,1
<i>Leskovac</i>	2021	989,5	76	12,0	2,9	4,8	4,8	9,7	16,5	20,8	24,3	22,9	16,8	9,1	7,3	3,1
Лозница	2022	1003,8	72	13,3	2,1	5,9	5,9	11,3	18,7	23,2	23,9	23,3	17,0	14,1	8,5	5,8
<i>Loznica</i>	2021	1002,8	72	12,7	3,9	6,1	6,2	9,8	16,2	22,6	24,8	22,6	17,9	10,2	7,4	4,4
Неготин	2022	1012,4	66	14,0	3,5	5,5	5,7	12,3	19,2	23,8	26,3	25,4	18,1	14,4	9,2	3,6
<i>Negotin</i>	2021	1011,5	67	13,1	2,6	4,3	6,7	10,4	17,5	23,1	26,5	24,9	18,4	10,0	7,6	4,3
Ниш	2022	994,0	68	13,4	1,3	5,6	5,5	11,9	19,0	22,9	24,4	23,5	17,3	13,6	9,3	6,0
<i>Niš</i>	2021	992,9	68	12,9	3,4	5,7	5,6	10,0	17,2	21,5	25,5	23,5	18,0	10,8	9,0	3,9
Нови Сад	2022	1007,8	70	13,4	1,5	5,7	5,6	10,9	19,2	24,0	25,1	24,6	16,8	13,7	7,9	5,5
<i>Novi Sad</i>	2021	1006,7	73	12,5	3,3	5,1	6,2	9,6	16,0	23,3	25,5	22,2	17,9	10,6	7,2	3,0
Палић	2022	1005,8	68	13,0	1,4	5,3	5,7	10,3	18,8	23,6	24,9	24,4	16,4	13,3	7,6	4,0
<i>Palić</i>	2021	1004,6	71	11,9	2,0	4,1	5,7	9,3	15,3	23,2	25,0	21,9	17,5	10,2	6,2	2,5
См. Паланка	2022	1003,9	71	13,0	0,7	5,5	5,1	11,2	18,5	22,3	23,8	23,2	16,8	13,2	8,7	5,9
<i>Sm, Palanka</i>	2021	1002,9	70	12,4	3,2	5,0	5,2	9,5	16,6	22,3	25,0	22,0	17,2	10,5	8,3	3,8
Сомбор	2022	1007,7	66	13,0	1,7	5,2	5,4	10,6	18,9	23,3	24,4	24,0	16,5	13,2	7,6	4,4
<i>Sombor</i>	2021	1006,4	70	11,8	2,3	4,6	5,5	9,1	15,2	22,7	24,4	21,1	17,1	9,7	6,2	2,6
Ваљево	2022	997,4	72	13,3	1,7	5,2	5,6	11,4	18,6	23,0	24,6	23,5	17,1	14,0	8,7	5,6
<i>Valjevo</i>	2021	996,3	74	12,6	3,4	5,8	5,7	9,6	16,8	22,9	25,3	22,8	17,9	9,8	7,4	3,7
Врање	2022	967,4	65	12,5	0,0	4,4	4,7	11,2	17,7	21,4	23,2	22,7	16,3	12,9	9,0	5,5
<i>Vranje</i>	2021	966,3	68	11,9	2,1	4,6	4,7	9,5	16,3	20,4	24,2	23,4	17,5	9,4	8,0	2,6
Зајечар	2022	1001,1	69	12,3	2,2	4,2	4,0	11,2	17,7	21,7	23,2	22,9	16,3	12,1	8,2	3,3
<i>Zaječar</i>	2021	1000,2	70	11,6	1,9	3,9	4,9	9,3	16,1	20,7	24,2	22,6	16,5	8,8	6,8	3,2
Златибор	2022	900,9	72	9,3	-2,7	1,1	0,9	6,9	14,1	18,3	19,5	18,9	12,9	11,7	5,9	3,3
<i>Zlatibor</i>	2021	899,6	73	8,7	-1,2	2,8	1,2	5,2	12,6	18,1	20,6	19,1	14,0	6,6	5,2	0,1
Зрењанин	2022	1007,8	69	13,5	1,2	5,6	5,3	10,9	19,4	24,0	25,3	24,7	17,1	13,9	8,3	5,5
<i>Zrenjanin</i>	2021	1006,8	71	12,5	2,8	5,0	5,7	9,5	16,2	22,8	25,6	22,1	17,9	11,0	7,5	3,0

Извор: Републички хидрометеоролошки завод.

¹⁾ Представља средњу годишњу температуру, односно средње месечне вредности.

²⁾ Количина годишњих односно месечних падавина.

³⁾ Број дана са 0,1mm и више кише.

⁴⁾ Јачина ветра исказује се по Бофоровој скали – од 0 до 12.

⁵⁾ Сијање Сунца у часовима.



1.10. Преглед важнијих метеоролошких података, 2021. и 2022.
Summary of main meteorological data, 2021 and 2022

II део / Part II

год. вредност Annual value	Падавине ²⁾ , mm / Precipitations ²⁾ , mm												Киша ³⁾ Rain ³⁾	Снежни покривач Snow-cover	Грмљавина Thunder	Јак ветар, преко 6 Бофора ⁴⁾ Strong wind exceeding 6 Beauforts ⁴⁾	Сијање Сунца ⁵⁾ Sunshine time ⁵⁾
	јан. Jan.	фебр. Feb.	март March	април April	мај May	јун June	јул July	авг. Aug.	септ. Sept.	окт. Oct.	нов. Nov.	дец. Dec.					
	број дана / Number of days																
564,2	29,4	24,5	4,7	68,1	18,1	17,4	24,3	78,4	157,5	24,2	61,2	56,4	112	19	30	101	2462,1
683,6	66,6	36,8	26,1	43,9	63,7	52,1	103	34,3	7,5	38,6	81,7	129,3	136	15	21	122	2384,0
639,7	45,7	22,2	10,5	80,1	32,2	43,3	63,9	89,7	98	13,1	64,9	76,1	147	20	33	47	2439,2
795,3	68,6	34,4	49,3	50,7	93,4	34,2	63,1	38,2	9,4	73,4	122,8	157,8	148	23	25	54	2341,6
652,2	50,6	18	11,2	68,7	26,7	51,6	45,3	119,6	98,3	14,3	69,2	78,7	115	26	20	34	-
815,8	60,6	34	57,6	51,9	85,8	22,9	93,6	39,6	18,8	71	132,8	147,2	135	22	21	36	-
693,9	44,3	30,1	38	48,9	58,7	55,9	69,4	75,5	83,6	4,5	117,3	67,7	96	99	43	244	2084,3
708,3	115,2	19,8	49,4	50,4	62,4	84,9	45,1	8,1	22,3	110,6	38,2	101,9	108	114	32	120	-
472,7	13,7	12,5	5,2	37,7	53,3	61,5	10	80,7	60,2	19,3	44,3	74,3	112	17	27	92	2492,3
540,6	48,9	51,8	35	22,8	54,5	12,6	67,3	49,2	14	41,2	72,9	70,4	124	9	23	83	2357,1
1191,5	90,4	82,9	53,8	105,4	80,5	133	106,6	118,3	156,5	7,1	170,3	86,7	106	143	46	131	-
1127,4	208,8	34,2	146,4	75,4	92,7	76,4	70,2	55,2	65,1	92,1	39,1	171,8	75	167	26	157	1900,5
743,4	49,9	45,6	35,4	41,7	32,1	127,5	38,1	124,9	99,3	5,7	78,6	64,6	132	37	42	47	2143
814,2	135,9	18,8	98,5	66,1	56,9	26,3	83,4	33,5	24,5	86,7	67,4	116,2	130	33	31	64	2071,7
674,1	25,6	18,4	8,6	67,9	47,1	82,2	35,9	82,9	122,3	5	103,4	74,8	118	24	50	23	2030,1
813,4	229,3	26	92	44,9	46,8	53,9	43,4	3,9	24,9	102,9	43,6	101,8	126	36	26	23	1909,2
920,1	26,5	55,6	25,6	57,8	31,2	171,5	68,2	123,4	167	5,4	84,6	103,3	130	12	36	22	2258
932,4	70,8	51,2	71,6	61,7	77,6	46	59,4	47,3	18,8	107,5	198	122,5	140	20	26	21	2051,2
559,2	43,8	8	23,5	70	33,7	47,2	44,1	61,5	40,2	1,5	101	84,7	114	11	33	110	2563,6
590,9	137,1	14,6	65,7	38,8	49,8	30,9	34,5	14,2	10,2	90,4	23,6	81,1	112	17	21	120	2342
569,8	22	15,6	6,5	58,1	23	43,5	58,6	119,2	67,9	3,5	87,1	64,8	131	16	42	41	2103
671,3	181,9	28,6	59,7	39,6	29,4	30,3	39,8	39,6	21	49,2	45,6	106,6	140	20	25	36	1986,1
563,6	11,6	23,7	1,1	54,5	17,9	43,6	13,8	104	159	31	58,7	44,7	119	12	34	94	2443,5
757,6	44,7	59,5	42,8	55,1	62,9	23,9	114,4	46,4	16,4	88	114,6	88,9	128	20	16	90	2338,3
496,4	11,1	12,1	3,2	33,5	35,3	68,6	14,2	73,5	126,3	13,2	42,9	62,5	115	10	34	94	2415,4
578,7	59,4	41,8	29,8	37,9	53,6	41,2	81,9	47,4	32,6	44,8	49,5	58,8	127	12	29	76	2344,9
808,8	55,1	33,1	13,9	75,4	63,5	120,9	79,3	99,3	108,6	9	61,2	89,5	144	30	40	51	2330,9
796,1	85	31,7	50,4	62,5	50,3	22	175,4	57,5	31,3	43,6	62	124,4	141	26	37	58	2202,7
470,4	8,5	19,1	3,9	35,5	56,4	36,1	20,3	39	112,1	20,1	56,8	62,6	103	6	23	65	2258,5
738,8	70,2	37,8	27,4	36,2	63,5	72,8	123,8	66,5	27,8	81,6	57,7	73,5	20	21	19	51	2181,7
552,2	34,7	56,8	25,3	42,7	32,8	94	24,6	42,6	64,2	7,9	58,2	68,4	124	18	33	27	2175,8
788,9	77,2	27,7	78,3	47,2	46,6	23,1	57,1	54,4	35,3	90,2	128,9	122,9	130	29	22	27	2064
597,8	25,1	21,7	5	55	35,6	81,5	43,5	38,9	100,1	24,2	88,7	78,5	130	23	45	54	2375,7
697	162,5	33,7	71,8	45,3	35,1	45,2	59,7	15,7	15,3	91,4	39,7	81,6	127	34	23	46	2201,5
534,4	31	9,9	17,4	38,1	36,2	124,7	44,1	24,2	54,3	2,1	88,2	64,2	109	10	32	24	1927,8
612,1	136	8,8	59,5	49,8	56	27,4	54,3	6,8	13,9	78,6	31,5	89,5	115	22	26	18	1763,6
852	73,9	90,2	45,4	66,9	61	126,7	26,3	44,7	94,2	11,9	94,7	116,1	120	94	46	47	-
912,6	124	38,2	96,4	79,3	43,7	37,1	46,2	44	44,5	116	106,6	136,6	129	108	35	55	1999,3
495,2	16,6	28,5	5,2	45,1	25	19,9	1,5	87,4	132,9	28,4	58,3	46,4	119	14	35	74	2379
695,1	44,5	62,6	44	39,1	53,2	23,5	111,6	45,7	7,8	62	104,8	96,3	127	13	23	86	2326,2

Source: Republic Hydrometeorological Service of Serbia.

¹⁾ Data relate to the average annual temperature, that is, to average monthly values.

²⁾ Volume of annual, / monthly falls.

³⁾ Rainy days with 0,1 mm and over.

⁴⁾ Velocity of wind according to the Beaufort scale, 0-12.

⁵⁾ Sunshine time, in hours.



Становништво Population

2.1. Природно кретање становништва Population changes	34
Граф. 2.1. Природни прираштај, 1963–2022 (на 1000 становника) Chart 2.1. Natural increase 1963-2022 (per 1000 inhabitants)	34
2.2. Просечна старост становништва, индекс старења и очекивана дужина живота живорођених Mean age of population, ageing index and life expectancy at birth	34
2.3. Процене становништва (просек), 2002–2020, пројекције становништва 2030. и 2040. (средња варијанта) и стопе демографске зависности Population estimates (average) 2002-2020, population projections 2030 and 2040 (medium variant) and rates of demographic dependence	35
Граф. 2.2. Пројекције становништва по старосним групама Chart 2.2. Projections of population by age groups	35
2.4. Површина, становништво и домаћинства по пописима Area, population and households, by Censuses	36
2.5. Становништво према старости и полу, по Попису 2022. Population by age group and sex, by 2022 Census	37
2.6. Становништво према националној припадности, по Попису 2022. Population by ethnicity, by 2022 Census	38
2.7. Становништво према вероисповести, по Попису 2022. Population by religion, by 2022 Census	38
2.8. Становништво према матерњем језику, по Попису 2022. Population by mother tongue, by 2022 Census	39
2.9. Становништво старо 15 и више година према школској спреми и полу, по Попису 2022. Population aged 15 and over, by educational attainment and sex, by 2022 Census	39
2.10. Становништво старо 10 и више година према писмености и полу, по Попису 2022. Population aged 10 and over, by literacy and sex by 2022 Census	40
2.11. Становништво старо 15 и више година према компјутерској писмености и полу, по Попису 2022. Population aged 15 and over by computer literacy and sex, by 2022 Census	40
2.12. Становништво старо 15 и више година према законском брачном статусу и полу, по Попису 2022. Population aged 15 and over by legal marital status and sex, by 2022 Census	40
2.13. Домаћинства према броју чланова и просечној величини, по пописима Households according to the number of members and average size, by Censuses	41
2.14. Закључени бракови према старости младожење и невесте Marriages by age of groom and bride	41
2.15. Разведени бракови према старости мужа и жене Divorces by age of husband and wife	42
2.16. Основни показатељи о закљученим и разведеним браковима Basic indicators on marriages and divorces	42
2.17. Фертилитет Fertility	43
Граф. 2.3. Фертилитет Chart 2.3. Fertility	43
2.18. Умрли према старости и полу Deaths by age group and sex	44
2.19. Специфичне стопе морталитета Specific mortality rates	45
2.20. Умрли према узроку смрти и полу Deaths by causes and sex	46
2.21. Умрли према пореклу насилне смрти Deaths by origin of violent death	49
2.22. Умрли услед несрећног случаја, самоубиства и убиства Deaths due to accident, suicide and homicide	49

50	2.23. Рођени и умрли Births and deaths
51	2.24. Приходи у новцу и у натури и лична потрошња, месечни просек – по члану домаћинства, 2021. Income in money and in kind and individual consumption in 2021, monthly average by household member
54	2.25. Структура прихода у новцу и у натури и личне потрошње, месечни просек – по члану домаћинства, 2021. Structure of income in money and in kind and individual consumption in 2021, monthly average by household member
58	2.26. Снабдевеност домаћинстава трајним потрошним добрима, 2021. Availabilities in households by durables, 2021
58	Граф. 2.4. Снабдевеност домаћинстава трајним потрошним добрима, 2021. (сва домаћинства), % Chart 2.4. Availabilities in households by durables, 2021 (all households), %

Становништво

Пописи становништва представљају основни извор статистичких података о укупном броју, територијалном распореду и основним карактеристикама лица и домаћинстава у Републици Србији.

Спровођење пописа има врло дугу традицију на нашим просторима, која се може пратити још од давне 1834. године, када је на територији тадашње Србије извршен први попис у савременом смислу тог појма.

У периоду након Другог светског рата, у Републици Србији спроведено је девет пописа: 1948, 1953, 1961, 1971, 1981, 1991, 2002, 2011. и 2022. године.

У међупописном периоду процењује се број становника, и то за сваку годину, укључујући пописну. Процењен број становника Републике Србије у 2022. години износи 6 664 449 (процене су засноване на резултатима Пописа становништва, домаћинстава и станова 2022. године и резултатима годишње статистике природног кретања и унутрашњих миграција становништва). Посматрано по полу, 51,4% чине жене (3 423 627), а 48,6% мушкарци (3 240 822).

Према подацима виталне статистике у 2022. години, стопа природног прираштаја износи -7,0‰. Стопа natalитета је 9,4‰, а стопа mortalитета 16,4‰.

Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Сви релевантни показатељи о становништву, као и процене становништва, израчунати су на основу овако исказаних података.

У међупописном периоду 2011–2022, удео становништва млађег од 15 година и старијег од 65 година у укупном становништву кретао се следећом динамиком: проценат младих (0–14) остао је на истом нивоу, 14,4%, док је проценат старијих од 65 порастао са 17,3% (2011) на 22,0% (2022). Контингент становништва старости 15–64 године је опао са 68,3% (2011) на 63,6% (2022).

Просечна старост становништва Републике Србије порасла је са 42,1 (2011) на 43,8 година (2022).

Дужина очекиваног трајања живота се у периоду 2011–2019. просечно годишње повећавала за око 0,2 године код оба пола. Услед пандемије коронавируса, због повећаног нивоа смртности, у 2020. и 2021. години дошло је до смањења очекиваног трајања живота, док је у 2022. години поново забележен пораст, што представља повратак на ниво пре пандемије (73,0 година за мушкарце и 78,1 годину за жене).

Стопа natalитета је у 2011. износила 9,0‰, а у 2022. години 9,4‰. Удео жена у фертилном периоду у укупном становништву опао је са 22,6% (2011) на 21,2% (2022). Просечна старост мајке при рођењу првог живорођеног детета је са 27,5 година (2011) порасла на 28,9 (2022), док је тај однос при рођењу укупно живорођене деце 28,7 (2011) односно 30,3 године (2022).

Стопа смртности је порасла са 14,2 на 16,4 умрла на 1 000 становника. Водећи узроци смрти су, како код мушког тако и код женског становништва, болести система крвотока, неоплазме и болести које могу да се доведу у везу са коронавирусом.

Mortalитет одојчади је знатно смањен, са 6,3 на 4,0 умрла одојчета на 1 000 живорођених.

Стопа укупног фертилитета је испод прага просте репродукције и за последњих једанаест година се кретала од 1,40 (2011) до 1,63 (2022) детета по жени.

Депопулационе тенденције становништва са негативном стопом раста и негативним природним прираштајем забележене су у Војводини осамдесетих година XX века, а у осталом делу Србије почетком деведесетих.

Population

Population censuses are the main source of statistical data on the total number, territorial distribution and major characteristics of individuals and households in the Republic of Serbia.

Censuses have a very long tradition in our areas, with origins in far 1834 when the first census was carried out on the then-territory of Serbia, in the modern meaning of the term.

After World War II, nine censuses were carried out in the Republic of Serbia in: 1948, 1953, 1961, 1971, 1981, 1991, 2002, 2011 and 2022.

The number of population is estimated in the inter-censal period for every year, including the census year. Thus, in 2022 the population of the Republic of Serbia is estimated to 6 664 449 (the estimates are based on the results of the 2022 Census of Population, Households and Dwellings, and results of natural changes statistics and population internal migration). Observed by sex, 51.4% were women (3 423 627), and 48.6% were men (3 240 822).

According to vital statistics in 2022 the rate of natural increase was -7.0‰, that of live births 9.4‰ and of mortality 16.4‰.

Since 1999, the Statistical Office of the Republic of Serbia does not dispose of certain data for AP Kosovo and Metohia, therefore they are not contained in the data coverage for the Republic of Serbia (total).

All relevant indicators on population, as well as population estimates are calculated on the basis of data shown in that way.

In the inter-censal period 2011–2022, the proportion of the population aged under 15 and over 65 in the total population ranged as follows: the percentage of young people (0–14) remained on the same level, 14.4%, while the percentage of the population aged 65 and over increased from 17.3% (2011) to 22.0% (2022). The population aged 15–64 decreased, from 68.3% (2011) to 63.6% (2022).

The average age of the population in the Republic of Serbia increased from 42.1 years (2011) to 43.5 (2022).

Life expectancy length over 2011–2022 grew on average by about 0.2 years for both sexes. As mortality level increased during the Covid-19 pandemic, in 2020 and 2021 life expectancy fell, while in 2022 it recorded growth again, returning thus to pre-pandemic level (73.0 years for men and 78.1 years for women).

Birth rate was in 2011 was 9.0‰ and in 2022 9.4‰. The share of women in the fertile period in the total population decreased from 22.6% (2011) to 21.2% (2022). The average age of the mother at birth of the first live born child went up from 27.5 years (2011) to 28.9 years (2022), while this ratio at birth of live born children (total) is 28.7 (2011) i.e. 30.3 (2022).

Mortality rate rose from 14.2 to 16.4 deaths per 1000 inhabitants. The leading causes of death are circulatory diseases, neoplasms and the diseases that can be related to COVID – 19, with both men and women.

Infant mortality was significantly reduced from 6.3 to 4.0 infant deaths per 1000 live births.

Total fertility rate is below the threshold of simple reproduction, and in the last eleven years it was from 1.40 children (2011) to 1.63 (2022) children per a woman.

Depopulation tendencies of the population with negative growth and negative natural increase were recorded in Vojvodina at the end of 1980s, and in the rest of Serbia, at the beginning of the 1990s.

Основна одлика кретања пројектованог становништва Републике Србије 2011–2041. јесте одвијање процеса депопулације. Наиме, према свакој од пет варијанти пројекција, број становника Републике Србије 2041. године био би мањи него 2011, а Република Србија би била типично подручје негативног природног прираштаја. Становништво би демографски старило, тако да би се за тридесет година удео лица старијих од 65 година повећао са 17,3% на 22,2%. На крају пројекционог периода скоро сваки четврти становник био би старији од 65 година, а стопа демографске зависности старијег становништва током пројекционог периода порасла би са 25,2% на 34,0%.

Статистика бракова у 2022. години бележи пораст броја закључених бракова од 0,2% у односу на 2021. годину, односно пораст са 32 757 у 2021. години на 32 821 закључени брак у 2022. години. Просек година старости приликом ступања у брак за жене износи 31 годину, а за мушкарце 34 године.

У 2022. години број разведених бракова показује пораст од 0,2% у односу на претходну годину и износи 9 813 разведених бракова. Просек година старости приликом развода брака за жене је 41 година, а за мушкарце 45 година. Просечно трајање разведеног брака за 2022. годину износи 13,8 година.

У периоду 2011–2022. године, број закључених бракова на 1 000 становника је у благом паду. У периоду 2011–2022. године, број разведених бракова на 1 000 становника је у порасту. Број разведених бракова на 1 000 становника у 2022. години износи 1,5 и у порасту је у односу на 2011. годину, када је износио 1,1 на 1 000 становника.

Обухватност

Попис становништва, домаћинства и станова 1991. године није у потпуности спроведен у општинама Бујановац и Прешево у оквиру централне Србије, као ни на АП Косово и Метохија, јер га је већи део албанског становништва бојкотовао.

Попис 2002. године спроведен је на територији централне Србије и АП Војводине, док на АП Косово и Метохија није извршен, јер за то нису постојали услови.

Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија. У општинама Прешево и Бујановац забележен је смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

Попис становништва, домаћинства и станова 2022. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија.

Контрола квалитета података пописа у Републици Србији спроводи се путем постпописне анкете, почев од Пописа 1953. године. Према расположивим резултатима, у пописима 1971, 1981, 1991. и 2002. број лица и домаћинства потцењен је за мање од 2%, а број станова за мање од 3%. Према резултатима Постпописне анкете Пописа 2011, број лица је прецењен за 1,5%, број домаћинства за 1,9%, а број станова је потцењен за 0,5%.

Према резултатима контроле података виталне статистике, вршене по методу узорака крајем 1955. и у периоду 1967–1970. године, за све виталне догађаје постигнут је скоро потпун обухват.

Статистика рођења обухвата живорођене и мртворођене. Статистика умрлих лица обухвата сваки случај смрти.

Статистика закључених бракова обухвата бракове који су закључени на законом предвиђени начин, тј. оне који су уписани у матичну књигу венчаних. Статистика развода бракова обухвата бракове који су разведени пресудом надлежног суда.

The ongoing depopulation is the main feature of the projected movement of population in the Republic of Serbia over 2011–2041. Namely, according to each of the five projection variants, the population of Serbia would be lower in 2041 than in 2011, and Serbia would be a typical region with negative natural increase. Population would get older demographically so that in thirty years, the proportion of persons older than 65 would increase from 17.3% to 22.2%. At the end of the projection period almost every fourth resident would be older than 65 years, and the rate of demographic dependency of older people during the projection period would increase from 25.2% to 34.0%.

Statistics of marriages recorded in 2022 an increase of 0.0.2% in the number of concluded marriages, when compared to 2021, i.e. increase from 32 757 in 2021 to 32 821 marriages registered in 2022. The average age at the moment of marriage for women is 31 years and for men the age of 34.

In 2022, the number of divorces increased by 0.0.2% in relation to the previous year, amounting to 9 813 divorces. The average age at divorce for women was 41 years and for men 45 years. The average duration of divorced marriage in 2022 was 13.8 years.

In the period 2011–2022, the number of concluded marriages saw a slight decrease per 1000 inhabitants. In the period 2011–2022, the number of divorces per 1000 inhabitants in 2022 increased, amounting to 1.5 in relation to 2011, when it amounted to 1.1 divorce per 1000 inhabitants.

Coverage

The Census of Population, Households and Dwellings 1991 was not completely carried out in the municipalities of Bujanovac and Presevo within the Central Serbia, neither on the territory of Kosovo and Metohija, due to the boycott of the majority of Albanian.

The Census of Population, Households and Dwellings 2002 was carried out on the territories of Central Serbia and autonomous province of Vojvodina, but not in the area of Kosovo and Metohia due to lack of conditions to this end.

The 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac there was under coverage of the census units owing to the boycott by most of the members of the Albanian ethnic community.

The 2022 Census of Population, Households and Dwellings was not conducted on the territory of the AP Kosovo i Metohija.

Starting with the 1953 Census, the data quality control has been carried out through a post enumeration survey. According to available results in 1971, 1981, 1991 and 2002 census the number of persons and households was undercounted for less than 2% and the number of dwellings for less than 3%. According to the results of the Census 2011 Post Enumeration Survey, number of persons was overcounted for 1.5% and number of households for 1.9% while the number of dwellings was undercounted for 0.5%.

According to the results of data control of vital statistics, carried out by sampling method at the end of 1955 and over 1967–1970, almost full coverage of all vital events has been achieved.

Birth statistics includes live births and stillbirths. Mortality statistics includes all death occurrences.

Marriage statistics includes all legal marriages, i.e. marriages recorded into the marriages register. Divorce statistics includes marriages dissolved by court order of a competent court.



Према прописима о вођењу матичних књига, случајеви рођења, смрти и закључења брака обавезно се уписују у матичну књигу подручја у коме су се десили, без обзира на то да ли лице станује на том подручју или не. Резултати се, по завршеној обради, исказују према месту сталног становања мајке новорођенчета, умрлог лица, младожење, а код разведених бракова према последњем месту заједничког пребивалишта.

Дефиниције

Дефиниције коришћене у Попису:

Становништво. При коришћењу пописних резултата треба имати у виду да дефиниције сталног односно укупног становништва које су примењиване у пописима након Другог светског рата нису у потпуности упоредиве. Наиме, у пописима, закључно са Пописом 1991, у стално становништво, поред становништва у земљи, било је укључено и становништво на тзв. привременом раду у иностранству, као и чланови породице који су с њима боравили у иностранству.

У Попису 2002. године у укупно становништво Републике Србије укључени су наши грађани чији је рад односно боравак у иностранству био краћи од годину дана, као и страни држављани који су у нашој земљи радили или боравили годину дана и дуже.

У складу са међународним препорукама, у Попису 2011. године први пут је за утврђивање укупног броја становника неког подручја примењен концепт „уобичајеног становништва“. Према овом концепту, лице се сматрало становником оног места у којем је само (у случају самачког домаћинства) или са члановима свог домаћинства проводио највећи део свог времена, односно дневни/ноћни одмор, независно од тога где је имало пријављено пребивалиште. Тиме су у укупно становништво одређеног места била укључена лица која су у том месту живела непрекидно најмање годину дана пре критичног момента пописа, као и лица која су у том месту живела краће од 12 месеци, али с намером да у њему остану најмање годину дана.

Лица која су у критичном моменту пописа привремено (краткотрајно) била одсутна из места уобичајеног становања, због годишњег одмора, службеног пута, лечења и слично, укључена су у укупно становништво тог места.

Лица избегла са простора бивших република СФРЈ и интерно расељена лица са простора АП Косово и Метохија укључивана су у укупно становништво, у складу са истим правилима.

У циљу обезбеђивања међународне упоредивости пописних података, и методологија Пописа 2022. усаглашена је са међународним стандардима. За утврђивање укупног броја становника примењен је концепт „уобичајеног становништва“, као и претходном Попису.

Имајући у виду основну сврху пописа – да обезбеди свеобухватну слику популације, као и препоруке Евростата за коришћење административних података у сврху унапређења обухвата и квалитета података прикупљених у статистичким истраживањима, непосредно након завршетка теренског прикупљања података извршено је допуњавање базе података добијене директним пописивањем подацима из административних евиденција, и то, пре свега, из Централног регистра становништва. С обзиром на чињеницу да Централни регистар становништва садржи податке о држављанима Републике Србије, без обзира на то да ли живе у земљи или у иностранству, како би се са што већом поузданошћу идентификовала лица која из било којег разлога нису пописана, а живела су у Републици Србији у време спровођења Пописа 2022. и као таква одговарају дефиницији уобичајеног становништва, коришћене су додатне информације из других административних евиденција (евиденције о запосленима, незапосленима, ђацима и студентима, пензионерима, корисницима социјалне помоћи итд.).

According to the regulations on keeping registers, all births, deaths and marriages are required to be recorded in registers of the territory on which they have occurred, whether the respective persons reside or not on that territory. The data are reclassified after the processing, so the results are shown by the permanent residence place of the newborn's mother, deceased person, bridegroom and in the case of dissolved marriages, according to the last joint residence place.

Definitions

Definitions used in the Census:

Population. When using census results, one need to know that definitions of resident, i.e. total population, which were used in censuses after World War II are not fully comparable. Namely, in censuses with Census 1991 included the resident population covered not only the population in the country, but also that on temporary work abroad and family members living with them.

In the Census 2002, total population of the Republic of Serbia included our citizens who worked, i.e. stayed abroad less than a year, as well as foreigners who worked or stayed in our country one year or more.

According to international recommendations, in the Census 2011, the concept "usually resident population" was applied for the first time to establish total number of population of an area. According to this concept, a resident of a place is a person who is spending alone (in the case of single households) or with the members of her/his household the major part of her/his time, i.e. daily/night rest, regardless where is her/his registered place of residence. Therefore, the total population of a selected place includes persons who lived in it continuously for at least a year before the critical moment of the census, as well as those who lived in it less than 12 months, but who intended to stay for at least a year.

Persons who were temporarily (briefly) absent at the critical moment of the census from the place of usual residence for vacation, business trip, health, etc. are included in the total resident population of the place.

Persons who fled the territories of the former republics of the SFRY and internally displaced persons from AP Kosovo and Metohija are included in total population, according to the same rules.

In order to ensure the international comparability of census data, the methodology of the Census 2022 was also harmonized with international standards. To determine the total number of inhabitants, the concept of "usual population" was applied, as in the previous Census.

Bearing in mind the basic purpose of the census - to provide a comprehensive picture of the population, as well as Eurostat's recommendations for the use of administrative data for the purpose of improving the scope and quality of data collected in statistical surveys, immediately after the completion of field data collection, the database obtained by direct census data from administrative records, primarily from the Central Population Register. Given the fact that the Central Population Register contains data on citizens of the Republic of Serbia, regardless of whether they live in the country or abroad, in order to identify with the greatest possible reliability persons who for any reason were not listed, but lived in the Republic Serbia at the time of the 2022 Census and as such correspond to the definition of the usual population, additional information from other administrative records was used (records on employees, unemployed, pupils and students, pensioners, beneficiaries of social assistance, etc.)

Домаћинство је свака породична или друга заједница лица која заједно станују и заједнички троше своје приходе за подмиривање основних животних потреба (становање, исхрана и др.).

Старосћ. Подаци о старости лица исказани су у навршеним годинама живота, што значи да нпр. старосни интервал 20–24 године обухвата лица која су навршила 20, 21, 22, 23. и 24. годину живота, укључујући сва она лица која имају преко 24 године, али нису напунила 25. годину живота.

Национална припадност, вероисповест и мајерњи језик. Подаци о етно-културалним карактеристикама становништва прикупљени су на основу слободног изјашњавања лица о њиховој националној припадности, вероисповести и мајерњем језику. За децу млађу од 15 година податке је давао родитељ, усвојитељ, односно старатељ. Одговор на питање о вероисповести резултат је личног убеђења појединца заснованог на његовим схватањима религије, тако да при давању одговора није било важно да ли је лице уписано у књигу припадника неке вероисповести, већ да ли лице себе сматра припадником неке вероисповести. Под мајерњим језиком подразумева се језик којим је лице проговорило у најранијем детињству, односно ако се у домаћинству говори више језика, онај језик који лице сматра мајерњим.

Највиша завршена школа. Под највишом завршеном школом подразумева се школа чијим је завршавањем лице стекло највиши степен образовања. Подаци о највишој завршеној школи односе се искључиво на образовање стечено у званичном школском систему, тако да образовање које се стиче у оквиру нестандартних програма, тзв. неформално образовање (програми/обуке/курсеви изван званичног школског система), не узима се у обзир. Лица која су стекла звање магистра или доктора наука исказана су у групи високо образовање.

Подаци о највишој завршеној школи исказују се само за становништво старо 15 и више година.

Писменосћ. Подаци о писмености становништва исказују се за становништво старо 10 и више година. Писменим се сматрају ученици основних школа и ученици школа вишег ранга од основне, као и лица која се не школују, али су завршила више од три разреда основне школе. Такође, писменим се сматрају лица без школе и са 1–3 разреда основне школе која се изјасне да могу да прочитају и да напишу текст у вези са свакодневним животом, без обзира на то којим језиком и писмом се служе.

Компјутерска писменосћ. Подаци о компјутерској писмености исказани су за становништво старо 15 и више година. Компјутерски писменим лицима се сматрају она лица која умеју да обрађују текст и креирају табеле, претражују информације на интернету и поседују основна знања из области електронске комуникације (слање и примање електронске поште, коришћење апликација Skype, Viber, WhatsApp и др.). Лица која делимично познају рад на рачунару су лица која умеју да обављају једну или две, али не и све три наведене активности на рачунару. Лица која не умеју да обављају ниједну активност на рачунару исказана су у категорији „компјутерски неписмена лица“.

Законски брачни сјатајус. Подаци о законском брачном статусу односе се на формално-правни брачни статус лица. Одговор на ово питање давала су сва лица, укључујући лица која живе у ванбрачној заједници. Подаци о законском брачном статусу исказују се за лица стара 15 и више година.

Живорођеним дешешом сматра се дете које је после рођења показивало знаке живота (дисање, односно куцање срца), макар и за најкраће време, без обзира на трајање трудноће мајке.

Household is every family or other people community of persons who live together and share their living expenses (habitation, food etc).

Age. Data on a person's age are shown in completed years of age, meaning for example that the age interval 20-24 comprises persons who have turned 20, 21, 22, 23 and 24 old, including those who are over 24, but have not turned 25.

Ethnicity, religion and mother tongue. Data on ethno-cultural characteristics of population have been collected on the basis of free and open declaration of persons about their ethnicity, religion and mother tongue. Data for children under 15 years of age have been given by parents, adoptive parents, i.e. guardians. The answer as to the religion is the result of individual's conviction based on her/his comprehension of religion, thus what mattered was the identification with the religion, but not the membership of a religion. Mother tongue is the language first spoken in early childhood, i.e. if several languages were spoken in the household, it is the language that the person considered to be her/his mother tongue.

Highest educational level. Highest educational attainment is the school which a person completed, attaining this way her/his highest educational level. Data on completed school relate exclusively to education attained in the official educational system, so that education attained in the scope of nonstandard programmes, i.e. informal education (various types of programmes/trainings/courses outside the formal system) is not counted. Persons who earned master and doctoral degree are shown in the group tertiary education.

Data on the highest educational level are shown only for the population aged 15 or over.

Literacy. Data on population literacy are presented only for the population aged 10 or over. Literate persons comprise pupils of elementary schools and upper elementary schools, persons not attending school but having more than three grades of elementary school, as well as persons without school but with 1-3 grades of elementary school who claim being able to read and write a text related to everyday life, irrespective of the language and alphabet.

Computer literacy. Data on computer literacy are presented only for the population age 15 and over. Computer literate persons are considered to be persons who know how to process text and create tables, search for information on the Internet and have basic knowledge in the field of electronic communication (sending and receiving electronic mail, using Skype, Viber, WhatsApp, etc.). Persons who partially know how to work on a computer are persons who can perform one or two, but not all three, activities on the computer. Persons who do not know how to perform any activity on a computer are listed in the category of "computer illiterate persons".

Legal marital status. Data on the legal marital status refer to the formal, legal marital status of persons. Answers to this question were provided by all the respondents, including those who live in consensual unions. Data on the legal marital status are presented for persons aged 15 and over.

A *live born* is a child who showed any sign of life after birth (such as: breathing and/or heart beating) even during the briefest time, regardless of mother's pregnancy duration.

Мршворођено геће је оно које је рођено односно извађено из тела мајке без икаквих знакова живота, под условом да је ношено дуже од 28 недеља.

Сврхна помоћ при порођају постојала је ако је порођај обављен уз помоћ лекара или дипломиране бабице. При одређивању реда рођења детета код живорођених узимају се у обзир сва раније живорођена деца (деца рођена у браку или ван брака).

Узрок смрти. Подаци о узроку смрти заснивају се на концепту основног узрока смрти. Основни узрок смрти је дефинисан као „(а) болест или повреда која је покренула низ болесних стања која су директно довела до смрти или б) околности несрећног случаја или насиља који су узроковали смртоносној повреди“. Подаци о основном узроку смрти шифрирани су по Међународној класификацији болести, десета ревизија.

Индекс старења становништва према полу јесте значајан показатељ, чија вредност указује на демографски процес старења становништва: индекс старења чија вредност не прелази 20 индексних поена показује да је становништво изразито младо, а преко 40 индексних поена да је становништво старо. Утврђен је на основу односа броја становника старих 60 и више година – по полу, и одговарајућег броја становника старих 0–19 година.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења за Попис 2022. године налазе се у *Методолошком упутству* (Београд, 2022). Методолошко упутство је доступно и на сајту Републичког завода за статистику. Методолошка објашњења за статистику природног кретања становништва налазе се у Упутству за матичаре о попуњавању статистичких листића Дем-1 (о рођењу), Дем-2 (о случају смрти) и Дем-3 (о венчању) број 56 (Београд, 2014), Упутству за судије о попуњавању статистичког листића о разведеном браку (образац РБ-1) број 55 (Београд 2014) и Кодексу за шифрирање статистичких образаца Дем-1, Дем-2, Дем-3 и РБ-1 број 61 (Београд, 2015). Методолошка објашњења за статистику миграција налазе се у едицији СЗС-а „Методолошки материјали“, у свесци број 342, из 1989. године.

Резултати Пописа 2022. године

После Другог светског рата на територији Републике Србије спроведено је девет пописа, а сваки наредни попис превазилазио је комплексношћу свог садржаја претходне пописе. Поред основног податка о броју становника (на нивоу најмање просторне јединице, преко нивоа насеља и општине, до нивоа државе), пописима су обезбеђивани и подаци о старосној, полној, образовној и економској структури и другим структурама становништва, величини и породичном саставу домаћинстава и осталим обележјима. Пописом се, дакле, обезбеђује нумерички оквир популације, без којег нема ефикасног планирања, развоја економске и социјалне политике, али и административних активности и научно-истраживачког рада у Републици Србији.

Подаци пописа од 1948. до 1981. године односе се на читаву територију Републике Србије, док пописи 1991, 2002, 2011. и 2022. године не садрже податке за АП Косово и Метохија.

Према резултатима Пописа 2022. године, просечна густина насељености у Републици Србији износи 85,7 становника по 1 km², међутим, унутаррегионални размештај становништва је веома неравномеран. Београдски регион са просечном густином насељености од 520 становника знатно је гушће насељен од осталих региона у Републици Србији. С друге стране, Регион Јужне и Источне Србије са 54 становника по 1 km² најређе је насељена зона.

A *stillborn* is a child born or removed from mother's body showing no sign of life, provided that pregnancy lasted at least 28 weeks.

Birth medical attendance means that birth was assisted by a physician or a graduated midwife. All previously live born children (legitimate and illegitimate) are taken into consideration when determining *the birth order of live born*.

Cause of death. Data on cause of death are based on the concept of underlying cause of death. *Underlying cause of death* has been defined as "(a) the disease or injury which initiated the train of morbid events leading directly to death, or (b) the circumstances of the accident or violence which produced the fatal injury". Data about the underlying cause of death are classified by International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, 10th Revision.

Index of population ageing by sex is a significant indicator the value of which points out the demographic process of population ageing: index of ageing under 20 index points shows that population is extremely young, and that over 40 index points indicates that population is old. It is estimated on the basis of the ratio between the number of inhabitants by sex aged 60 and over and the appropriate number of inhabitants aged from 0 to 19.

Methodological papers

Detailed methodology explanations for the Census 2022 are presented in *Methodological Guidelines* (Belgrade 2022). The methodological guidelines are also available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia. Methodological explanations for natural changes of population statistics are presented in *Guidelines for Registrars on how to fill in and do the coding of statistical forms Dem-1 (birth), Dem-2 (deaths) and Dem-3 (marriages)*, No 56, Belgrade 2014, *Guidelines for Judges on how to fill in the forms related to dissolved marriages (form RB-1)* No 55, Belgrade 2014 and in the rules for coding statistical forms Dem-1, Dem-2, Dem-3 and RB-1, No 61, Belgrade 2015. Methodological Explanations for Migrations Statistics are presented in the *Edition Methodological Papers*, FSO, No 342 from 1989.

Results of the Census 2022

After World War II, eight censuses were carried out on the territory of Republic of Serbia, each growing more complex than the previous ones. In addition to the main data on the number of population (from the level of the smallest special unit, via the unit of settlements and municipalities to the State level), censuses secured data on age, gender, education, economic and other structures of the population, on the size and family composition of households, etc. Therefore, censuses depict population in figures without which there is no efficient planning, economic development, social policy, administrative activities nor scientific research in the Republic of Serbia.

Census data from 1948 to 1981 refer to the whole territory of the Republic of Serbia, while censuses 1991, 2002 and 2011 and 2022 do not contain data for AP Kosovo and Metohija.

The results of the Census 2022 show that the average population density in the Republic of Serbia is 85.7 inhabitants per 1 km²; however, intraregional population distribution is rather unequal. The population density of 520 inhabitants/km² in *Beogradski region* is several times higher than that in other regions of the Republic of Serbia. On the other hand, *Region Juzne i Istocne Srbije* with 54 inhabitants/km² has the smallest population density.

У периоду између два последња пописа (2011–2022) дошло је до пада укупног броја становника Републике Србије, што је првенствено последица негативног природног прираштаја и одласка наших грађана у иностранство.

Становништво Србије је све старије. Просечна старост становника Србије према Попису 2022. износи 43,9 године, што Србију сврстава у ред земаља дубоке демографске старости, и то не само у европским већ и у светским размерама. „Најстарији“ је Регион Јужне и Источне Србије, где је скоро свако четврто лице (23,7%) старије од 64 године.

Република Србија је у етничком смислу мултинационална заједница. Поред Срба (80,6%), најбројнији су Мађари (2,8%), затим Бошњаци (2,3%) и Роми (2%). Припадници хришћанске вероисповест чине 86,6% грађана Републике Србије (81,1% су православци, 3,9% су католици, 0,8% су протестанти и 0,9% су лица која су навела да припадају другим хришћанским црквама или су се изјаснила само као хришћани). После хришћана, најбројнији су припадници исламске вероисповести (4,2%). Око 2,5% становника је искористило своје Уставом загарантовано право да се не изјасни на питање о верској припадности, док је 1,1% становника изјавило да нису верници (атеисти) и око 0,1% да су агностици. Готово 85% (84,4%) становништва Републике Србије сматра српски језик својим матерњим језиком, други по заступљености је мађарски језик (2,6%), затим босански (2,2%), ромски (1,2%) и албански (1%)

Школска спрема и писменост су основна обележја која се разматрају при анализи образовне структуре становништва. Поред тога, званична статистика је у садржај Пописа 2022, као и претходно у Попису 2011, укључила и питање о компјутерској писмености, што је додатно допринело обогаћивању статистичке грађе о образовним карактеристикама.

Од укупног броја становника Републике Србије старости петнаест и више година, 53,1% завршило је средњу школу, 22,4% је стекло више или високо образовање, 17,8% је завршило основну школу, док је 6,3% без школе или са непотпуном основном школом. Међу особама које су стекла више и високо образовање, као и у Попису 2011. године, забележено је веће учешће жена.

У периоду између два последња пописа удео неписмених лица у становништву старости 10 и више година смањен је са 1,96% на 0,63%.

Према резултатима Пописа 2022, мање од 38 000 становника старости 10 и више година је неписмено. Неписмених жена је далеко више него неписмених мушкараца – удео жена у укупном броју неписмених износи 71%. Више од половине неписмених има 65 и више година. Посматрано по регионима, највећи удео неписмених у становништву старом 10 и више година је у Региону Јужне и Источне Србије (1%).

У Републици Србији, 45,7% лица старости 15 и више година компјутерски је писмено, док је у претходном попису (2011) удео компјутерски писмених износио 34,2%. Око 30% становника само делимично познаје рад на рачунару (најчешће знају да пронађу информације на интернету или умеју да користе неку од апликација за електронску комуникацију или користе рачунар за унос текста и сл.), док се 24% становништва сматра компјутерски неписмено. Посматрано по полу, међу компјутерски писменим лицима нешто је веће учешће жена (47,2% мушкараца и 52,8% жена је компјутерски писмено).

Посматрано према брачном статусу, нешто више од половине лица старих 15 и више година је у браку (51%), скоро трећина (31%) никада није склапала брак, 11,6% је удоваца/удовица и 6,1% разведених лица.

In the period between two last censuses (2002-2022), there was a decrease in total number of population of the Republic of Serbia which is primarily the result of a negative natural increase and emigration of our citizens abroad.

The population of Serbia is getting older. The average age in Serbia, as shown in Census 2022, is 43.9 years, thus ranking Serbia among countries with deep demographic age both in Europe and the rest of the world. *Region Juzne i Istocne Srbije* is the “oldest” region where 23.7% of inhabitants i.e. every fourth person is over 64.

Ethnically, the Republic of Serbia is a multinational community. In addition to Serbs (80.6%), the most numerous are Hungarians (2.8%), the Bosniaks (2.3%) and Roma people (2%). Members of the Christian religion make up 86.6% of the citizens of the Republic of Serbia (81.1% are Orthodox, 3.9% are Catholics, 0.8% are Protestants and 0.9% are persons who stated that they belong to other Christian churches or declared only as Christians). After Christians, the most numerous are members of the Islamic religion (4.2%). About 2.5% of the population exercised their constitutionally guaranteed right not to declare their religious affiliation, while 1.1% of the population declared that they were not religious (atheist) and about 0.1% that they were agnostic. Almost 85% (84.4%) of the population of the Republic of Serbia consider the Serbian language their mother tongue, the second most represented is the Hungarian language (2.6%), followed by Bosnian (2.2%), Roma language (1.2%) and Albanian (1%).

Literacy and educational level are the main concepts to be taken into consideration in the analysis of the population educational structure. Additionally, official statistics included the question on computer literacy in Census 2022, as well as in the previous Census 2011, which significantly improved statistical data on educational characteristics.

Of the total number of residents of the Republic of Serbia aged fifteen and over, 53.1% completed high school, 22.4% obtained high or higher education, 17.8% completed primary school, while 6.3% had no school or are with incomplete elementary school. Among persons who have obtained high and higher education, as in the 2011 Census, a higher participation of women was recorded.

In the period between the last two censuses, the share of illiterate persons in the population aged 10 and over decreased from 1.96% to 0.63%.

According to the results of the 2022 Census, less than 38,000 residents aged 10 and over are illiterate. There are far more illiterate women than illiterate men - the share of women in the total number of the illiterate is 71%. More than a half of the illiterate are 65 and older. Observed by regions, the largest share of illiterates in the population aged 10 and over is in the Region of Južne I Istočne Srbije (1%).

In the Republic of Serbia, 45.7% of persons aged 15 and over are computer literate, while 34.2% were computer literate in the previous Census. About 30% of the population only partially know the computer work, meaning that they know how to perform Internet search or use any of the applications for electronic communication, use word, txt input, etc., while 24% are considered computer illiterate. Observed by sex, among computer literate persons the share of men and women is almost equal (47.2% of men and 52.8% of women).

Observed according to marital status, slightly more than half of persons aged 15 and over are married (51%), almost a third (31%) have never married, 11.6% are widowed and 6.1% are divorced.

Према Попису 2022, у Републици Србији живи 2 589 344 домаћинства. У периоду између два последња пописа просечна величина домаћинства смањена је са 2,89 чланова на 2,55 чланова.

Посматрано по броју чланова домаћинства, најзаступљенија су самачка домаћинства (29,9%), следе двочлана, са уделом од 27,5% у укупном броју домаћинства, трочлана (17,8%) и четворочлана (14,5%). Удео домаћинства са више од четири члана износи 10,3%.

Највеће промене у структури домаћинства према броју чланова, између пописа 2011. и 2022. године, запажају се код самачких и код четворочланих домаћинства. Наиме, удео самачких у укупном броју домаћинства повећан је са 22,3% на 29,9%, док је удео четворочланих домаћинства смањен са 18,2% на 14,5%.

Потрошња домаћинства

У 2022. години, просечни месечни приходи у новцу и у натури по члану домаћинства (сва домаћинства), у Републици Србији, износили су 29 361 динар, што је 10,1% више у односу на 2021. годину (26 667 динара у 2021).

Домаћинства са градског подручја су у 2022. просечно месечно имала на располагању 31 522 динара по члану (28 767 динара у 2021), а домаћинства са осталог подручја 26 191 динар по члану домаћинства (23 666 динара у 2021).

Од укупних прихода у новцу и у натури 96,9% чине приходи у новцу, а 3,1% су приходи у натури. Код домаћинства са градског подручја 99,5% чине приходи у новцу, а 0,5% су приходи у натури, док је код домаћинства са осталог подручја овај однос 92,4% и 7,6%.

Структура прихода у новцу и у натури није се значајно променила у односу на 2021.

Највећи удео у приходима у новцу и у натури (сва домаћинства) имају приходи из редовног радног односа – 49,9%, и пензије – 32,1%, код домаћинства са градског подручја 55,8% чине приходи из редовног радног односа, а учешће пензија је 32,9%, док код домаћинства са осталог подручја ово учешће износи 39,5% и 30,6%, респективно.

Издаци за личну потрошњу домаћинства (сва домаћинства) у Републици Србији износили су 29 467 динара по члану домаћинства, што је 10,2% више у односу на 2021. годину (26 729 динара у 2021). Издаци за личну потрошњу домаћинства са градског подручја износили су 31 675 динара по члану (28 886 динара у 2021), а код домаћинства са осталог подручја 26 224 динара по члану домаћинства (23 646 динара у 2021).

Највеће учешће у структури личне потрошње чине издаци за храну и безалкохолна пића (36,0%), затим следе издаци за услуге становања, воду, ел. енергију, гас и друга горива (16,1%), као и издаци за транспорт (8,9%). Код домаћинства са градског подручја 35,3% чине издаци за храну и безалкохолна пића, 16,0% издаци за услуге становања, воду, ел. енергију, гас и друга горива и 8,6% издаци за транспорт, док код домаћинства са осталог подручја ово учешће износи 36,8%, 16,1% и 9,6%, респективно.

Структура личне потрошње у 2022. години није се битно променила у односу на 2021.

In the Republic of Serbia, in the Census of Population 2022 enumerated were 2 589 344 households. In the period between the two last censuses, the average household size decreased from 2.89 members to 2.55 members.

Observed by the number of household members, the most represented are single households (29.9%), followed by two-member households, with a share of 27.5% in the total number of households, three-member households (17.8%) and four-member households (14.5%). The share of households with more than four members is 10.3%.

The biggest changes in the structure of households according to the number of members, between the 2011 and 2022 censuses, are observed in single-person and four-person households. Namely, the share of single people in the total number of households increased from 22.3% to 29.9%, while the share of four-person households decreased from 18.2% to 14.5%.

Household consumption expenditure

In 2022, in the Republic of Serbia, the average monthly income in money and in kind per household member (all households) amounted to RSD 29 361, which is an increase of 10.1% when compared to 2021 (RSD 26 667).

In 2022 households in urban area on average disposed of RSD 31 522 monthly per household member (RSD 28 767 in 2021), and households in other area disposed of RSD 26 191 per household member (RSD 23 666 in 2021).

Of the total budget available, 96.9% makes income in money and 3.1% makes income in kind. For households in urban area, money income makes 99.5% and income in kind makes 0.5%, while for households from other area this ratio is 92.4% to 7.6%.

The structure of the income in money and in kind has not significantly changed if compared to 2021.

The largest share of income in money and in kind (all households) relates to salaries and wages of the employed – 49.9%, and pensions – 32.1%, and regarding households from urban area, 55.8% were income from salaries and wages of the employed and share of pensions was 32.9%, while referring to households from other area the share amounted to 39.5% and 30.6%, respectively.

The expenditures for individual consumption of households (all households) in the Republic of Serbia amounted to RSD 29 467 per household member, presenting an increase by 10.2% in relation to 2021 (RSD 26 729 in 2021). Individual consumption expenditure of households from urban area amounted to RSD 31 675 per member (RSD 28 886 in 2021), and for households from other area it amounted to RSD 26 224 per household member (RSD 23 646 in 2021).

The biggest share in the structure of individual consumption (expenditure of households) related to food and non-alcoholic beverages (36.0%), followed by expenditures for housing, water, electricity, gas and other fuels (16.1%), as well as expenses for transport (8.9%). Regarding households in urban area, 35.3% related to expenditures for food and non-alcoholic beverages, 16.0% to housing, water, electricity, gas and other fuels and 8.6% to transport expenses; however, for households from other area, this share equals 36.8%, 16.1% and 9.6%, respectively.

The structure of individual consumption of households in 2022 has not significantly changed when compared to 2021.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о приходима у новцу и у натури и личној потрошњи домаћинства добијени су Анкетом о потрошњи домаћинства, која је усаглашена с међународним стандардима и препорукама Евростата, Међународне организације рада (International Labour Organization – ILO) и Уједињених нација, чиме је обезбеђена међународна упоредивост података.

Поред података о приходима и потрошњи домаћинства, Анкетом се прикупљају и подаци о важнијим показатељима животног стандарда (услови становања, снабдевеност трајним потрошним добрима, начин загревања стана/куће и др.), као и основни подаци о демографским, економским и социолошким карактеристикама домаћинства.

У Анкети се примењују метод вођења дневника и метод интервјуа на бази упитника.

Обухватност

На територији Републике Србије анкетирано је 5 927 домаћинства (67%).

Јединица анкетања је свако самачко или вишечлано домаћинство изабрано према плану узорка. Домаћинством се сматра: а) заједница лица чији чланови заједно станују, заједно се хране и троше остварене приходе; б) самац који самостално живи, самостално се храни и троши остварене приходе.

У Анкети се примењује двоетапни стратификовани узорак, с пописним круговима као примарним и домаћинствима као секундарним јединицама избора. Сваких петнаест дана анкетира се око 370 домаћинства, односно 8 856 домаћинства за годину дана.

Дефиниције

Приходи у новцу и у натури обухватају приходе у новцу, новчану вредност натуралне потрошње и прихода у натури којима су домаћинства располагала у анкетном периоду.

Приходи домаћинства у новцу:

Приходи из редовног радног односа обухватају све приходе који потичу из редовног радног односа.

Приходи ван редовног радног односа обухватају новчана примања на основу прековременог рада, на основу уговора о делу, ауторског уговора и сл.

Пензије (старосне, породичне и остале) обухватају примања на основу пензионог и инвалидског осигурања и додатке уз пензију.

Примања од социјалног осигурања обухватају: социјалну помоћ, додатке и друга примања на основу социјалне заштите; примања на име материјалног обезбеђења незапослених и привремено незапослених лица; примања на име алиментације, издржавања; примања на основу здравственог осигурања; примања и додаци на основу инвалидског осигурања; дечији додаток; стипендије за ђаке и студенте, као и накнаде за ученике школа за квалификоване раднике.

Приходи од пољопривреде, лова и риболова обухватају приходе домаћинства која се баве пољопривредом, ловом и риболовом.

Sources and methods of data collection

Data on income in money and in kind and consumption expenditure of households have been obtained from Household Budget Survey, harmonized with international standards and recommendations by Eurostat, International Labour Organization (ILO) and UN, thus ensuring international data comparability.

In addition to data on income and consumption expenditure, this survey also compiles the data on main indicators of living standard (dwelling conditions, supply with durable consumer goods, type of dwelling / house heating, etc.), as well as the basic data related to demographic, economic and socio-economic characteristics of households.

The survey applies the method of diary keeping and interview method based on questionnaire.

Coverage

The survey included 5 927 households from the territory of the Republic of Serbia (67%).

A survey unit is taken to be every one-member or several-member household, selected according to the sample plan. A household is: a) a community of persons, whose members live and prepare food together and jointly spend the earned income; b) a single person, living, preparing food and spending the earned income on his/her own.

In this survey, a two-stage stratified sample is applied with enumeration districts as primary and households as secondary selection units. 370 households are interviewed every fifteen days, i.e. 8 856 households annually.

Definitions

Income in money and in kind comprises income in money, money value of natural consumption and receipts in kind, which were available to households in the referent period.

Household income in money:

Salaries and wages cover the income from regular employment.

Other *incomes* comprise: overtime work pay, contract-based work pay, author's contract, etc.

Pensions (old-age, survivors' and other) cover receipts on the basis of pension and disability insurance and supplementary payments.

Social insurance related receipts include: social aid, supplements and other welfare receipts; unemployment and temporary unemployment compensations; alimentation and support receipts; health insurance related receipts; disability insurance receipts and supplements; children's allowances; student grants and remuneration, i.e. compensations for students trained for skilled workers.

Incomes from agriculture, hunting and fishing include earnings of households engaged in agriculture, hunting and fishing.

Примања из иностранства обухватају поклоне у новцу из иностранства.

Приходи од имовине обухватају: приходе од издавања собе, стана, камате, дивиденде и сл.

Поклони и добити обухватају: поклоне у новцу, добитке од игара на срећу и сл.

Остала примања обухватају: подизање штедних улога, враћене позајмице и смањење готовине у домаћинству, накнаде од национализоване имовине, накнаде на основу животног осигурања, осигурања имовине и сл.

Приходи домаћинства у напури:

Приходи у напури на име зарада обухватају храну, одећу, обућу, рачуне домаћинства (за струју, телефон, регистрацију, бензин и сл.) плаћене од стране послодаваца.

Напури потрошња обухвата вредност производа из сопствене производње утрошених за личну потрошњу (храна, пиће, дрво за огрев и сл.).

Лична потрошња домаћинства дата је по групама COICOP класификације (Класификација личне потрошње по намени). Објављени подаци односе се на примања у новцу и у натури и личну потрошњу у 2022. години и представљају месечне просеке по члану домаћинства, изражене у динарима.

Подаци се објављују за сва домаћинства – укупно, и посебно за градско и остало подручје.

External receipts include money donations from abroad.

Real estate related incomes comprise room and flat rents, interests, dividends, etc.

Donations and awards comprise money donations, lottery related receipts, etc.

Other receipts include raised saving deposits, lending returns, decreased cash amounts in households, refunded nationalized estates, life insurance and real estate insurance premium, etc.

Household receipts in kind:

Earned receipts in kind include food, clothes, footwear, household expenditures (electricity, phone, registration, car fuel, etc.), paid by employer.

Natural consumption comprises the value of products from own production of households that are used for individual consumption (food, beverages, fuel-wood, etc.)

Individual consumption of households is presented by COICOP classification groups (Classification of individual consumption by purpose). Published data refer to income in money and in kind and individual consumption in 2021 and they present monthly average values by a household member, expressed in RSD.

Data are published for all households – total, and for urban and other areas separately.

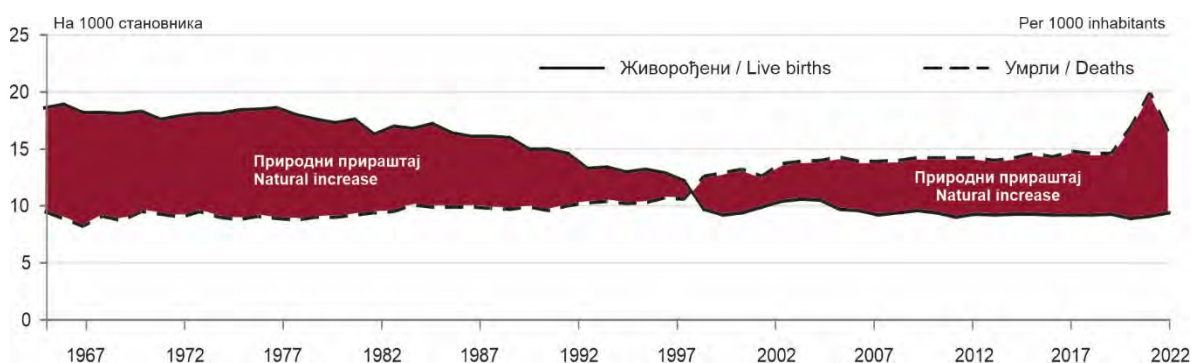
2.1. Природно кретање становништва Population changes

	Становништво срединном године ¹⁾ , Mid-year population ¹⁾	Живо- рођени Live births	Умрли Deaths		Природни прираштај Natural increase	Закључени бракови Marriages	Разведени бракови Divorces	Живо- рођени Live births	Умрли Deaths	Природни прираштај Natural increase	Закључени бракови Marriages	Умрла одојчад на 1000 живорођених Infant mortality per 1000 live births
			укупно Total	Одојчад Infants									на 1000 становника Per 1000 inhabitants
2011	7236519	65598	102935	414	-37337	35808	8251	9,1	14,2	-5,2	4,9	6,3
2014	7131787	66461	101247	381	-34786	36429	7614	9,3	14,2	-4,9	5,1	5,7
2015	7095383	65657	103678	346	-38021	36949	9381	9,3	14,6	-5,3	5,2	5,3
2016	7058322	64734	100834	348	-36100	35921	9046	9,2	14,3	-5,1	5,1	5,4
2017	7020858	64894	103722	305	-38828	36047	9262	9,2	14,8	-5,5	5,1	4,7
2018	6982604	63975	101655	311	-37680	36321	9995	9,2	14,6	-5,4	5,2	4,9
2019	6945235	64399	101458	308	-37059	35570	10899	9,3	14,6	-5,3	5,1	4,8
2020	6899126	61692	116850	309	-55158	23599	8687	8,9	16,9	-8,0	3,4	5,0
2021	6834326	62180	136622	293	-74442	32757	9790	9,1	20,0	-10,9	4,8	4,7
2022	6664449	62700	109203	250	-46503	32821	9813	9,4	16,4	-7,0	4,9	4,0

¹⁾ Број становника у периоду 2011–2021. године израчунат је на бази резултата Пописа становништва 2011, природног прираштаја и унутрашњих миграција. Полазну основу за израчунавање процењеног броја становника за општине Бујановац, Медвеђу и Прешево представља процена међународног експертског тима о броју уобичајеног становништва у време Пописа 2011.

¹⁾ Total population for the period 2011-2021 is calculated on the basis of Population Census 2011, natural increase and internal migration data. The starting point for calculating the number of inhabitants for the municipalities Bujanovac, Medveđa and Preševo presented the estimate produced by the international expert team on the number of usual population in the time of 2011 Census.

Граф. 2.1. Природни прираштај, 1963–2022. (на 1000 становника)
Chart 2.1. Natural increase 1963-2022 (per 1000 inhabitants)



2.2. Просечна старост становништва, индекс старења и очекивана дужина живота живорођених Mean age of population, ageing index and life expectancy at birth

	Просечна старост становништва Mean age of population			Индекс старења становништва ¹⁾ , % Ageing index of population ¹⁾ , %			Очекивана дужина живота ²⁾ Life expectancy ²⁾	
	укупно Total	мушко Male	женско Female	укупно Total	мушко Male	женско Female	мушке деце Children, male	женске деце Children, female
2002	40,2	39,0	41,5	99,1	84,2	114,8	69,7	75,0
2011	42,1	40,7	43,4	121,9	103,3	141,6	71,9	77,0
2012	42,2	40,9	43,6	125,4	106,5	145,5	72,2	77,3
2013	42,4	41,0	43,7	129,3	110,0	149,8	72,5	77,7
2014	42,6	41,2	43,9	133,2	113,5	154,0	72,6	77,7
2015	42,7	41,3	44,1	136,6	116,6	157,9	72,6	77,7
2016	42,9	41,5	44,2	139,5	119,2	161,1	73,0	78,0
2017	43,0	41,6	44,4	141,6	120,9	163,4	73,0	77,9
2018	43,2	41,7	44,5	142,9	122,1	165,0	73,2	78,1
2019	43,3	41,9	44,7	144,1	123,0	166,4	73,1	78,3
2020	43,4	42,0	44,8	144,7	123,4	167,3	71,4	77,2
2021	43,5	42,0	44,9	144,5	122,8	167,5	70,0	75,6
2022	43,8	42,4	45,2	149,7	128,3	172,3	73,0	78,1

¹⁾ Однос старог (60 и више година) и младог (0–19 година) становништва.

²⁾ Вероватна старост коју ће доживети живорођено дете рођено у наведеној години.

¹⁾ Ratio of aged (60 years and over) and young (0-19 years) population.

²⁾ The probable age of a child born in the stated year.

2.3. Процене становништва (просек), 2002–2022, пројекције становништва 2030. и 2040. (константа варијанта) и стопе демографске зависности
Population estimates (average) 2002- 2022, population projections 2030 and 2040 (constant variant) and rates of demographic dependence

	2002	2011	2018	2019	2020	2021	2022	2030	2040	
Укупно	7500031	7236519	6982604	6945235	6899126	6834326	6664449	6505582	6194181	Total
Мушкарци	3647190	3523911	3401706	3383732	3360306	3327001	3240822	3155099	2997691	Male
Жене	3852841	3712608	3580898	3561503	3538820	3507325	3423627	3350483	3196490	Female
Апсолутни подаци										Absolute figures
Испод 15 год.	1205495	1042640	1000596	992589	984675	977124	959392	821171	770789	Under 15
15–64	5047130	4946003	4573672	4515716	4458276	4402974	4235793	4202657	4048451	15 - 64
65 и више	1247406	1247876	1408336	1436930	1456175	1454228	1469264	1481754	1374941	65 and over
80 и више год.	148605	252087	316775	321333	323458	317063	294734	330473	366896	80 and over
Структуре (%)										Structures %
Испод 15 год.	16,1	14,4	14,3	14,3	14,3	14,3	14,4	12,6	12,4	Under 15
15–64	67,3	68,3	65,5	65,0	64,6	64,4	63,6	64,6	65,4	15 - 64
65 и више	16,6	17,3	20,2	20,7	21,1	21,3	22,0	22,8	22,2	65 and over
80 и више год.	2,0	3,5	4,5	4,6	4,7	4,6	4,4	5,1	5,9	80 and over
Стопе зависности										Dependency ratios
Стопа укупне зависности ¹⁾	48,6	46,3	52,7	53,8	54,7	55,2	57,3	54,8	53,0	Total dependency ratio ¹⁾
Стопа зависности млађег становништва ²⁾	23,9	21,1	21,9	22,0	22,1	22,2	22,6	19,5	19,0	Young dependency ratio ²⁾
Стопа зависности старијих од 65 година ³⁾	24,7	25,2	30,8	31,8	32,7	33,0	34,7	35,3	34,0	Old-age dependency ratio ³⁾

¹⁾ Стопа укупне зависности (индекс функционалног становништва) представља удео становништва старог 0–14 и 65 и више година у становништву радног узраста (15–64 године).

²⁾ Стопа зависности млађег становништва представља удео становништва млађег од 15 година у становништву радног узраста (15–64 године).

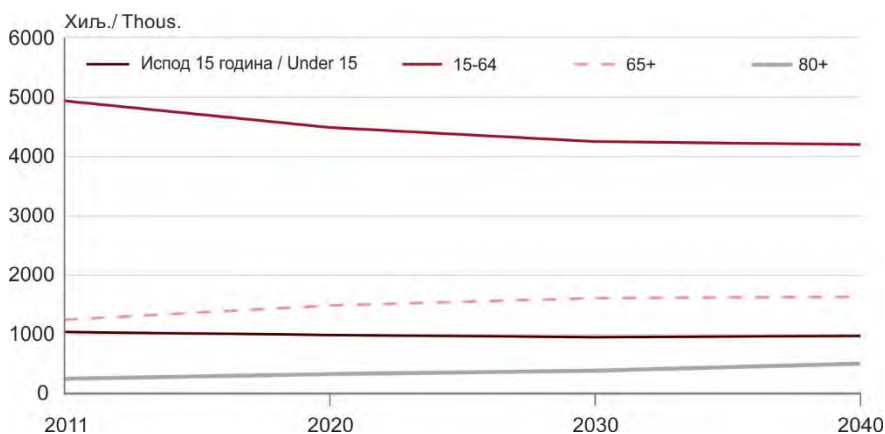
³⁾ Стопа зависности старијег становништва представља удео становништва старијег од 65 година у становништву радног узраста (15–64 године).

¹⁾ The rate of total dependence (index of the functional population) is the proportion of the population aged 0-14 and 65 and older in the population of working age (15-64 years).

²⁾ Dependence rate of the younger population presents a share of population younger than 15 years in the population of working age (15-64 years).

³⁾ Dependence rate of the older population presents a share of population older than 65 years in the population of working age (15-64 years).

Граф. 2.2. Пројекције становништва по старосним групама
Chart 2.2. Projections of population by age groups



2.4. Површина, становништво и домаћинства по пописима
Area, population and households, by Censuses

	Република Србија / Republic of Serbia						Area, km ²
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија –југ / Srbija –jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Површина, km ²	88502	3234	21614	26495	26249	10910	Area, km ²
СТАНОВНИШТВО, УКУПНО / TOTAL POPULATION							
1948	6527583	634003	1640599	1776544	1743691	732746	1948
1953	6978119	731837	1698640	1902934	1828910	815798	1953
1961	7641962	942190	1854971	2006793	1874293	963715	1961
1971	8446726	1209360	1952560	2111855	1929140	1243811	1971
1981	9313686	1470073	2034782	2243885	1980506	1584440	1981
1991	7822795	1602226	2013889	2266428	1940252	...	1991
2002	7498001	1576124	2031992	2136881	1753004	...	2002
2011	7186862	1659440	1931809	2031697	1563916	...	2011
2022	6647003	1681405	1740230	1819318	1406050	...	2022
Становника на 1km² / Population per 1 km²							
1948	73,8	196,0	75,9	67,1	66,4	67,2	1948
1953	78,8	226,3	78,6	71,8	69,7	74,8	1953
1961	86,3	291,3	85,8	75,7	71,4	88,3	1961
1971	95,4	374,0	90,3	79,7	73,5	114,0	1971
1981	105,2	454,6	94,1	84,7	75,5	145,5	1981
1991	100,8	495,4	93,2	85,5	73,9	...	1991
2002	96,6	487,4	94,0	80,7	66,8	...	2002
2011	92,6	513,1	89,4	76,7	59,6	...	2011
2022	85,7	519,9	80,5	68,7	53,6	...	2022
Домаћинства / Households							
1948	1485591	197866	454337	357033	361114	115241	1948
1953	1616349	225598	484677	393503	385615	126956	1953
1961	1929175	310587	560736	466921	438372	152559	1961
1971	2248172	401445	613524	545895	499139	188169	1971
1981	2568775	489437	678315	624397	547742	228884	1981
1991	2418156	515040	685256	657792	560068	...	1991
2002	2521190	567325	709957	678934	564974	...	2002
2011	2487886	606433	696157	662769	522527	...	2011
2022	2589344	694818	698452	671500	524574	...	2022
Лица на 1 домаћинство / Number of persons per 1 household							
1948	4,4	3,2	3,6	5,0	4,8	6,4	1948
1953	4,3	3,2	3,5	4,8	4,7	6,4	1953
1961	4,0	3,0	3,3	4,3	4,3	6,3	1961
1971	3,8	3,0	3,2	3,9	3,9	6,6	1971
1981	3,6	3,0	3,0	3,6	3,6	6,9	1981
1991	3,2	3,1	2,9	3,4	3,5	...	1991
2002	3,0	2,8	2,9	3,1	3,1	...	2002
2011	2,9	2,7	2,8	3,1	3,0	...	2011
2022	2,6	2,4	2,5	2,7	2,7	...	2022



2.5. Становништво према старости и полу, по Попису 2022.
Population by age group and sex, by 2022 Census

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	6647003	1681405	1740230	1819318	1406050	...	Total
0–4 год.	310928	83972	84001	82415	60540	...	0–4
5–9	321202	86398	85624	86137	63043	...	5–9
10–14	323322	83900	85346	89682	64394	...	10–14
15–19	337352	79184	88513	98144	71511	...	15–19
20–24	337109	83840	88482	92495	72292	...	20–24
25–29	373093	100497	97484	95920	79192	...	25–29
30–34	401660	112363	103905	103726	81666	...	30–34
35–39	451566	129915	118267	115078	88306	...	35–39
40–44	472165	135294	124021	121064	91786	...	40–44
45–49	475878	125471	122456	128207	99744	...	45–49
50–54	453102	112335	116632	124645	99490	...	50–54
55–59	448886	103087	121605	125791	98403	...	55–59
60–64	471900	104131	126979	138220	102570	...	60–64
65–69	502135	111874	131507	148640	110114	...	65–69
70–74	434374	101249	110341	122499	100285	...	70–74
75–79	239190	54914	62224	65464	56588	...	75–79
80–84	175493	42172	44396	48319	40606	...	80–84
85 и више год.	117648	30809	28447	32872	25520	...	85 and over
Просечна старост	43,9	42,7	43,6	44,3	44,9	...	Average age
Мушко	3231978	794413	845739	895840	695986	...	Male
0–4 год.	160197	43537	43283	42401	30976	...	0–4
5–9	165302	44452	44049	44531	32270	...	5–9
10–14	166740	43003	44087	46288	33362	...	10–14
15–19	172986	40464	45153	50567	36802	...	15–19
20–24	172014	41795	45320	47625	37274	...	20–24
25–29	190417	49263	50099	49548	41507	...	25–29
30–34	203802	54299	53220	53631	42652	...	30–34
35–39	228325	62700	60479	59250	45896	...	35–39
40–44	238432	65904	63509	61776	47243	...	40–44
45–49	237906	60687	62090	64587	50542	...	45–49
50–54	223507	53935	57991	61512	50069	...	50–54
55–59	216633	48379	58641	61225	48388	...	55–59
60–64	222888	46903	59930	65995	50060	...	60–64
65–69	230916	48769	59988	69909	52250	...	65–69
70–74	191642	41696	47950	56185	45811	...	70–74
75–79	99381	21720	24558	28472	24631	...	75–79
80–84	68611	16060	16185	19796	16570	...	80–84
85 и више год.	42279	10847	9207	12542	9683	...	85 and over
Просечна старост	42,4	41,0	42,0	43,1	43,7	...	Average age
Женско	3415025	886992	894491	923478	710064	...	Female
0–4 год.	150731	40435	40718	40014	29564	...	0–4
5–9	155900	41946	41575	41606	30773	...	5–9
10–14	156582	40897	41259	43394	31032	...	10–14
15–19	164366	38720	43360	47577	34709	...	15–19
20–24	165095	42045	43162	44870	35018	...	20–24
25–29	182676	51234	47385	46372	37685	...	25–29
30–34	197858	58064	50685	50095	39014	...	30–34
35–39	223241	67215	57788	55828	42410	...	35–39
40–44	233733	69390	60512	59288	44543	...	40–44
45–49	237972	64784	60366	63620	49202	...	45–49
50–54	229595	58400	58641	63133	49421	...	50–54
55–59	232253	54708	62964	64566	50015	...	55–59
60–64	249012	57228	67049	72225	52510	...	60–64
65–69	271219	63105	71519	78731	57864	...	65–69
70–74	242732	59553	62391	66314	54474	...	70–74
75–79	139809	33194	37666	36992	31957	...	75–79
80–84	106882	26112	28211	28523	24036	...	80–84
85 и више год.	75369	19962	19240	20330	15837	...	85 and over
Просечна старост	45,2	44,3	45,2	45,5	46,0	...	Average age

2.6. Становништво према националној припадности, по Попису 2022.
Population by ethnicity, by 2022 Census

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	6647003	1681405	1740230	1819318	1406050	...	Total
Срби	5360239	1449241	1190785	1547121	1173092	...	Serbs
Албанци	61687	932	1935	675	58145	...	Albanians
Бошњаци	153801	1515	718	151374	194	...	Bosniaks
Бугари	12918	889	1123	352	10554	...	Bulgarians
Буњевци	11104	119	10949	21	15	...	Bunjevci
Власи	21013	336	185	923	19569	...	Vlachs
Горанци	7700	5249	1283	606	562	...	Goranci
Југословени	27143	10499	12438	2327	1879	...	Yugoslavs
Мађари	184442	1386	182321	374	361	...	Hungarians
Македонци	14767	4293	7021	1218	2235	...	Macedonians
Муслимани	13011	2718	2419	7559	315	...	Muslims
Немци	2573	341	1985	113	134	...	Germans
Роми	131936	23160	40938	17167	50671	...	Roma people
Румуни	23044	1064	19595	412	1973	...	Romanians
Руси	10486	4659	4208	1123	496	...	Russians
Русини	11483	215	11207	41	20	...	Ruthenians
Словаци	41730	1656	39807	122	145	...	Slovaks
Словенци	2829	1050	1291	181	307	...	Slovenians
Украјинци	3969	458	3133	184	194	...	Ukrainians
Хрвати	39107	4554	32684	994	875	...	Croats
Црногорци	20238	5134	12424	1582	1098	...	Montenegrins
Остали	21643	8900	8024	2008	2711	...	Others
Регионална припадност	11929	1007	9985	652	285	...	Regional affiliation
Нису се изјаснили	136198	30130	70339	15234	20495	...	Did not declare
Непознато ¹⁾	322013	121900	73433	66955	59725	...	Unknown ¹⁾

¹⁾ За лица која су у Попису 2022. импутирана из административних извора податак о националној припадности није познат. Осим тога, модалитет *Непознато* укључује и лица за која није прикупљен одговор на питање о националној припадности или је добијен одговор који не представља изјашњавање о националној припадности.

¹⁾ For the persons who were imputed in the 2022 Census from administrative sources, the data on ethnicity are unknown. In addition, *Unknown* includes persons for whom responses to the question about the ethnicity were not provided, or the response provided did not qualify as a declaration of affiliation.

2.7. Становништво према вероисповести, по Попису 2022.
Population by religion, by 2022 Census

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	6647003	1681405	1740230	1819318	1406050	...	Total
Хришћанска	5758719	1433602	1528515	1563005	1233597	...	Christian
Православна	5387426	1412207	1228236	1538574	1208409	...	Orthodox
Католичка	257269	9041	243587	2222	2419	...	Catholic
Протестантска	54678	2453	47568	547	4110	...	Protestant
Остале хришћанске	59346	9901	9124	21662	18659	...	Other Christian
Исламска	278212	28210	15049	163970	70983	...	Islam
Јудаистичка	602	365	196	17	24	...	Judaism
Источњачке вероисповести	1207	543	410	122	132	...	Eastern religions
Остале вероисповести	500	232	157	57	54	...	Other religions
Агностици	8654	4793	2458	667	736	...	Agnostics
Нису верници (атеисти)	74139	36766	25192	5087	7094	...	Not believers (atheist)
Нису се изјаснили	169486	42326	84288	17280	25592	...	Did not declare
Непознато ¹⁾	355484	134568	83965	69113	67838	...	Unknown ¹⁾

¹⁾ *Непознато* обухвата лица за која није прикупљен податак, лица која су дала одговор који се не може сматрати изјашњавањем о верској припадности, као и лица за која су подаци преузети из административних извора.

¹⁾ *Unknown* includes persons for whom no information was collected, persons who gave an answer that cannot be considered a declaration of religious affiliation, as well as persons for whom information was taken from administrative sources.



2.8. Становништво према матерњем језику, по Попису 2022.
Population by mother tongue, by 2022 Census

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север / <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Укупно	6647003	1681405	1740230	1819318	1406050	...	Total
Српски	5607558	1498612	1329899	1580427	1198620	...	Serbian
Албански	65475	3017	3666	671	58121	...	Albanian
Босански	145329	612	512	143964	241	...	Bosnian
Бугарски	7939	370	400	141	7028	...	Bulgarian
Буњевачки	3319	16	3297	5	1	...	Bunjevački
Влашки	23216	185	140	1169	21722	...	Vlach language
Мађарски	170875	902	169518	235	220	...	Hungarian
Македонски	8375	3053	2346	1040	1936	...	Macedonian
Немачки	1389	310	733	174	172	...	German
Ромски	79687	14129	22891	7717	34950	...	Roma language
Румунски	21477	953	18038	600	1886	...	Romanian
Руски	11255	5235	4226	1221	573	...	Russian
Русински	8725	90	8605	17	13	...	Ruthenian
Словачки	38584	1338	37053	77	116	...	Slovak
Словеначки	1302	647	348	145	162	...	Slovenian
Украјински	1527	273	958	128	168	...	Ukrainian
Хрватски	12048	1783	9298	487	480	...	Croatian
Црногорски	1981	717	903	238	123	...	Montenegrin
Остали језици	45641	15553	19606	4355	6127	...	Other languages
Нису се изјаснили	88122	19115	41783	11803	15421	...	Did not declare
Непознато ¹⁾	303179	114495	66010	64704	57970	...	Unknown ¹⁾

¹⁾ Непознато обухвата лица за која није прикупљен податак, лица која су дала одговор који се не може сматрати изјашњавањем о матерњем језику, као и лица за која су подаци преузети из административних извора.

¹⁾ Unknown includes persons for whom no information was collected, persons who gave an answer that cannot be considered a declaration of mother tongue, as well as persons for whom information was taken from administrative sources.

2.9. Становништво старо 15 и више година према школској спреми и полу, по Попису 2022.
Population aged 15 and over, by educational attainment and sex, by 2022 Census

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север / <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Укупно	5691551	1427135	1485259	1561084	1218073	...	Total
Без школске спреме	57667	7061	17364	15902	17340	...	Without educational attainment
Непотпуно основно образовање	299739	22004	72789	111061	93885	...	Incomplete primary education
Основно образовање	1013067	151753	279362	321646	260306	...	Primary education
Средње образовање	3020958	727281	817369	847298	629010	...	Secondary education
Више образовање	344056	116149	80695	79908	67304	...	High education
Високо образовање	933340	391745	213394	181161	147040	...	Higher education
Непознато	22724	11142	4286	4108	3188	...	Unknown
Мушко	2739739	663421	714320	762620	599378	...	Male
Без школске спреме	16374	2173	5333	3857	5011	...	Without educational attainment
Непотпуно основно образовање	93657	5298	23620	35640	29099	...	Incomplete primary education
Основно образовање	450544	62713	122655	147742	117434	...	Primary education
Средње образовање	1599987	368079	432609	455179	344120	...	Secondary education
Више образовање	158216	51626	35255	37831	33504	...	High education
Високо образовање	409744	168031	92733	80284	68696	...	Higher education
Непознато	11217	5501	2115	2087	1514	...	Unknown
Женско	2951812	763714	770939	798464	618695	...	Female
Без школске спреме	41293	4888	12031	12045	12329	...	Without educational attainment
Непотпуно основно образовање	206082	16706	49169	75421	64786	...	Incomplete primary education
Основно образовање	562523	89040	156707	173904	142872	...	Primary education
Средње образовање	1420971	359202	384760	392119	284890	...	Secondary education
Више образовање	185840	64523	45440	42077	33800	...	High education
Високо образовање	523596	223714	120661	100877	78344	...	Higher education
Непознато	11507	5641	2171	2021	1674	...	Unknown

2.10. Становништво старо 10 и више година према писмености и полу, по Попису 2022.
Population aged 10 and over, by literacy and sex by 2022 Census

	Пол	Република Србија / Republic of Serbia						Sex	
		укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug				
			Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно	Свега	6014873	1511035	1570605	1650766	1282467	...	All	Total
	Мушко	2906479	706424	758407	808908	632740	...	Male	
	Женско	3108394	804611	812198	841858	649727	...	Female	
Писмено	Свега	5976917	1506881	1559736	1640631	1269669	...	All	Literate
	Мушко	2895503	705129	754886	806630	629138	...	Male	
	Женско	3081414	801752	804850	834281	640531	...	Female	
Неписмено	Свега	37956	4154	10869	10135	12798	...	All	Illiterate
	Мушко	10976	1295	3521	2558	3602	...	Male	
	Женско	26980	2859	7348	7577	9196	...	Female	
Неписмено, %	Свега	0,63	0,27	0,69	0,61	1,00	...	All	Illiterate, %
	Мушко	0,38	0,18	0,46	0,32	0,57	...	Male	
	Женско	0,87	0,36	0,90	0,90	1,42	...	Female	

2.11. Становништво старо 15 и више година према компјутерској писмености и полу, по Попису 2022.
Population aged 15 and over by computer literacy and sex, by 2022 Census

	Пол	Република Србија / Republic of Serbia						Sex	
		укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug				
			Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно¹⁾	Свега	5691551	1427135	1485259	1561084	1218073	...	All	Total
	Мушко	2739739	663421	714320	762620	599378	...	Male	
	Женско	2951812	763714	770939	798464	618695	...	Female	
Компјутерски писмена лица	Свега	2602550	857440	647251	615933	481926	...	All	Computer literate persons
	Мушко	1227972	397731	300901	291853	237487	...	Male	
	Женско	1374578	459709	346350	324080	244439	...	Female	
Лица која делимично познају рад на рачунару	Свега	1685824	324597	489139	500592	371496	...	All	Persons with partial computer skills
	Мушко	889986	163420	258234	269533	198799	...	Male	
	Женско	795838	161177	230905	231059	172697	...	Female	
Компјутерски неписмена лица	Свега	1376725	232315	343610	439967	360833	...	All	Computer illiterate persons
	Мушко	608298	95812	152500	198782	161204	...	Male	
	Женско	768427	136503	191110	241185	199629	...	Female	

¹⁾ Разлику до укупно чине лица за која податак о компјутерској писмености није познат.

¹⁾ The difference to the total is made up of persons for whom data on computer literacy is not known.

2.12. Становништво старо 15 и више година према законском брачном статусу и полу, по Попису 2022.
Population aged 15 and over by legal marital status and sex, by 2022 Census

	Пол	Република Србија / Republic of Serbia						Sex	
		укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug				
			Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija		
Укупно		5691551	1427135	1485259	1561084	1218073	...	Total	
Неожењен/неудата		1765403	493303	471237	442643	358220	...	Never married	
Ожењен/удата		2904402	686521	730919	846777	640185	...	Married	
Удовац/удовица		661418	143704	178578	187929	151207	...	Widow / Widower	
Разведен/разведена		347079	96786	102294	80861	67138	...	Divorced	
Непознато		13249	6821	2231	2874	1323	...	Unknown	
Мушко		2739739	663421	714320	762620	599378	...	Male	
Неожењен		1004774	257371	271109	263559	212735	...	Never married	
Ожењен		1444770	340132	363669	421755	319214	...	Married	
Удовац		135397	26670	33537	39333	35857	...	Widow	
Разведен		147906	35962	44814	36204	30926	...	Divorced	
Непознато		6892	3286	1191	1769	646	...	Unknown	
Женско		2951812	763714	770939	798464	618695	...	Female	
Неудата		760629	235932	200128	179084	145485	...	Never married	
Удата		1459632	346389	367250	425022	320971	...	Married	
Удовица		526021	117034	145041	148596	115350	...	Widower	
Разведена		199173	60824	57480	44657	36212	...	Divorced	
Непознато		6357	3535	1040	1105	677	...	Unknown	



2.13. Домаћинства према броју чланова и просечној величини, по пописима
Households according to the number of members and average size, by Censuses

	1948	1953	1961 ¹⁾	1971 ¹⁾	1981	1991	2002	2011	2022	
Укупно	1473310	1616205	1929235	2248038	2568761	2418156	2521190	2487886	2589344	Total
Са 1 чланом	171502	185089	251537	282866	340183	365734	504775	555467	773945	With 1 member
2	215203	244364	316363	396731	512762	560268	625301	638091	711946	2
3	225990	263235	337378	455015	518946	467297	480181	476642	459926	3
4	237861	273654	366923	482528	584162	580063	535963	454127	375565	4
5	205594	219647	257831	265535	247328	219199	205979	197506	156050	5
Са 6 и више чланова	417160	430216	399203	365363	365380	225595	168991	166053	111912	With 6 and more members
Просечан број чланова	4,39	4,32	3,96	3,76	3,63	3,24	2,97	2,88	2,55	Average number of members
				%						
Укупно	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Total
Са 1 чланом	11,64	11,45	13,04	12,58	13,24	15,12	20,02	22,33	29,89	With 1 member
2	14,61	15,12	16,40	17,65	19,96	23,17	24,80	25,65	27,50	2
3	15,34	16,29	17,49	20,24	20,20	19,32	19,05	19,16	17,76	3
4	16,14	16,93	19,02	21,46	22,74	23,99	21,26	18,25	14,50	4
5	13,95	13,59	13,36	11,81	9,63	9,06	8,17	7,94	6,03	5
Са 6 и више чланова	28,31	26,62	20,69	16,25	14,22	9,33	6,70	6,67	4,32	With 6 and more members

Извор: За 1948. књига 10, за 1953. књига 16, за 1961. књига 9, за 1971. књига 6, за 1981. документациона табела број 114, за 1991. књига 6, за 2002. књига 11, за 2022. књига 3.

Source: Book 10 for 1948, book 16 for 1953, book 9 for 1961, book 6 for 1971, documentation table number 114 for 1981, book 6 for 1991, book 11 for 2002.

¹⁾ У резултатима пописа 1948, 1953, 1981, 1991, 2002, 2011. и 2022. године подаци су исказани само за приватна (индивидуална) домаћинства, док резултати пописа 1961. и 1971. године укључују и колективна домаћинства.

¹⁾ In Censuses 1948, 1953, 1981, 1991, 2002, and 2011 data referred only to private (individual) households, while the results of censuses 1961 and 1971 included also collective households.

2.14. Закључени бракови према старости младожење и невесте
Marriages by age of groom and bride

	2011	2019	2020	2021	2022	
Укупно	35808	35570	23599	32757	32821	Total
Старост младожење						Age of groom
16–19 год.	260	198	160	202	202	16–19
20–24	4521	3588	2346	3043	3047	20–24
25–29	11929	10131	6521	9413	9653	25–29
30–34	9625	9378	5989	8876	8900	30–34
35–39	3996	4843	3281	4563	4566	35–39
40–44	1889	2586	1793	2406	2296	40–44
45–49	1067	1525	1082	1387	1369	45–49
50–54	728	975	713	915	849	50–54
55 и више год.	1715	2061	1456	1652	1583	55 and over
Непознато	78	285	258	300	356	Unknown
Старост невесте						Age of bride
16–19 год.	2104	1205	871	1133	1138	16–19
20–24	8935	7158	4660	6182	6186	20–24
25–29	12152	11263	7397	10886	10925	25–29
30–34	6490	7170	4553	6577	6791	30–34
35–39	2545	3383	2302	3160	3091	35–39
40–44	1121	1900	1287	1715	1641	40–44
45–49	802	1243	904	1138	1005	45–49
50–54	572	839	605	679	723	50–54
55 и више год.	899	1059	769	884	865	55 and over
Непознато	188	350	251	403	456	Unknown

2.15. Разведени бракови према старости мужа и жене
Divorces by age of husband and wife

	2011	2019	2020	2021	2022	
Укупно	8251	10899	8687	9790	9813	Total
Старост мужа						Age of husband
16–19 год.	11	5	3	6	8	16–19
20–24	157	202	134	144	125	20–24
25–29	707	818	571	611	614	25–29
30–34	1363	1513	1094	1240	1107	30–34
35–39	1607	1757	1484	1609	1649	35–39
40–44	1364	1921	1553	1750	1769	40–44
45–49	1089	1509	1370	1547	1570	45–49
50–54	815	1262	954	1159	1181	50–54
55 и више год.	1088	1912	1524	1724	1790	55 and over
Непознато	50	-	-	-	-	Unknown
Старост жене						Age of wife
16–19 год.	38	31	24	30	17	16–19
20–24	460	578	364	384	368	20–24
25–29	1175	1319	986	1049	1019	25–29
30–34	1701	1806	1380	1509	1442	30–34
35–39	1550	1877	1568	1757	1812	35–39
40–44	1166	1790	1537	1799	1753	40–44
45–49	829	1376	1196	1371	1422	45–49
50–54	568	935	718	865	879	50–54
55 и више год.	690	1187	914	1026	1101	55 and over
Непознато	74	-	-	-	-	Unknown

2.16. Основни показатељи о закљученим и разведеним браковима
Basic indicators on marriages and divorces

	2011	2019	2020	2021	2022	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
Закључени бракови на 1000 становника	4,9	5,1	3,4	4,8	4,9	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,1	1,6	1,3	1,4	1,5	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	230,4	306,4	368,1	298,9	299,0	Divorces per 1000 marriages
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER						
Закључени бракови на 1000 становника	5,3	5,3	3,6	4,9	5,0	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,4	1,8	1,5	1,7	1,7	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	254,9	344,0	411,1	347,4	338,6	Divorces per 1000 marriages
Београдски регион / Beogradski region						
Закључени бракови на 1000 становника	5,7	5,3	3,6	4,8	5,1	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,5	1,6	1,4	1,5	1,5	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	257,4	308,2	404,2	312,6	292,6	Divorces per 1000 marriages
Регион Војводине / Region Vojvodine						
Закључени бракови на 1000 становника	5,0	5,3	3,6	4,9	4,8	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,3	2,0	1,5	1,8	1,9	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	252,5	377,2	417,3	379,4	385,9	Divorces per 1000 marriages
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG						
Закључени бракови на 1000 становника	4,6	4,9	3,3	4,7	4,9	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	0,9	1,3	1,0	1,2	1,2	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	202,1	264,4	318,6	246,1	256,1	Divorces per 1000 marriages
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije						
Закључени бракови на 1000 становника	4,6	5,1	3,4	5,0	5,1	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	0,9	1,2	1,0	1,1	1,2	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	193,4	242,3	280,7	217,3	228,7	Divorces per 1000 marriages
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije						
Закључени бракови на 1000 становника	4,5	4,8	3,1	4,4	4,5	Crude marriage rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 становника	1,0	1,4	1,1	1,3	1,3	Crude divorce rate per 1000 inhabitants
Разведени бракови на 1000 закључених	213,5	294,6	372,3	288,0	296,5	Divorces per 1000 marriages
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija						
Свега	...	...	...	...	...	All

2.17. Фертилитет¹⁾

Fertility ¹⁾

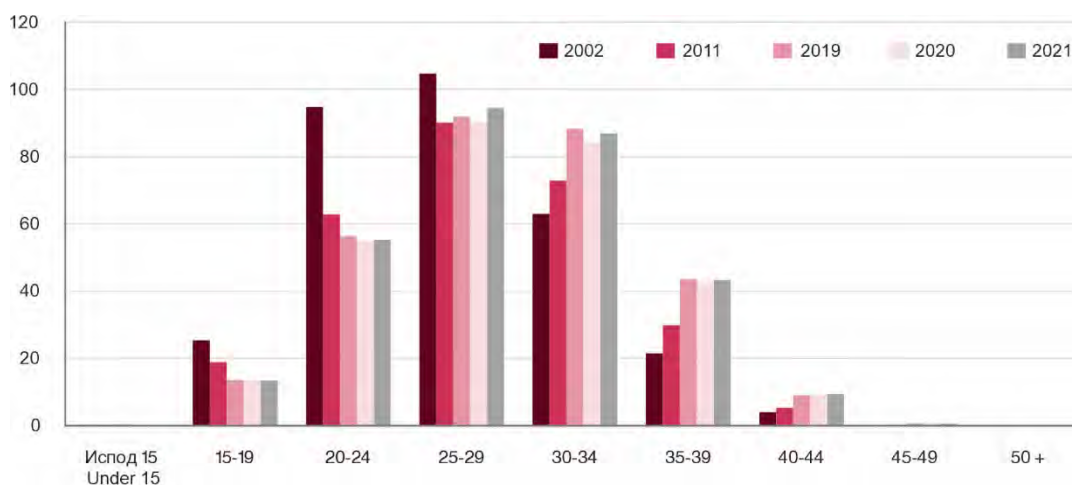
	2011	2019	2020	2021	2022	
Општа стопа	40,2	42,6	41,2	41,9	44,4	General fertility rate
Испод 15 год.	0,3	0,4	0,4	0,3	0,5	Under age of 15
15–19	18,9	13,6	13,6	13,4	14,1	15–19
15	4,5	3,6	3,3	4,0	2,9	15
16	9,6	7,0	7,0	8,0	6,8	16
17	14,3	11,7	11,9	11,4	12,1	17
18	26,8	19,3	18,0	16,6	19,1	18
19	37,7	27,4	27,9	26,5	28,9	19
20–24	62,8	56,4	55,0	55,3	56,7	20–24
20	47,3	38,3	39,4	38,4	38,1	20
21	56,1	47,2	44,5	47,1	47,8	21
22	62,0	56,8	56,9	53,7	56,3	22
23	71,5	64,4	59,2	62,8	65,2	23
24	75,6	72,1	71,7	72,9	76,2	24
25–29	90,1	91,9	90,1	94,5	99,9	25–29
25	84,0	79,1	77,8	82,8	85,4	25
26	91,0	89,7	85,9	87,6	97,2	26
27	91,8	94,8	91,0	96,1	101,4	27
28	92,0	98,9	95,4	102,9	107,3	28
29	91,4	96,3	99,5	102,1	107,3	29
30–34	72,9	88,3	84,3	86,9	96,5	30–34
30	91,3	101,6	98,1	99,8	109,3	30
31	82,7	96,1	91,0	96,3	108,9	31
32	73,7	91,3	84,4	87,6	96,4	32
33	62,3	82,9	77,3	82,9	88,5	33
34	55,4	71,1	72,1	69,3	80,9	34
35–39	29,9	43,6	42,9	43,3	47,5	35–39
40–44	5,4	9,1	9,3	9,5	10,4	40–44
45–49	0,3	0,7	0,8	0,6	1,2	45–49
50 и више год.	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2	50 and over
Стопа укупног фертилитета	1,4	1,5	1,5	1,5	1,6	Total fertility rate

¹⁾ Општа стопа фертилитета представља однос између укупног броја живорођених и укупног броја женског фертилног становништва (15–49 година) током једногодишњег периода. Специфичне стопе фертилитета представљају однос између броја живорођених, рођених од жена одређене старости, према 1 000 жена те исте старости. Стопа укупног фертилитета представља укупан број живорођене деце по једној жени, односно збир специфичних стопа фертилитета.

¹⁾ General fertility rate is the ratio between the total number of live births and total female fertile population (15 - 49 years) in a period of one year. Specific fertility rates are the ratio between the numbers of live births, born to women of specific age to 1000 women of the same age. Total fertility rate represents the total number of live births per woman, that is, the sum of specific fertility rates.

Граф. 2.3. Фертилитет

Chart 2.3. Fertility



2.18. Умрли према старости и полу
Deaths by age group and sex

		2011	2019	2020	2021	2022		
Укупно	Свега	102935	101458	116850	136622	109203	All	Total
	Мушки	52114	51309	60450	69908	54948	Male	
	Женски	50821	50149	56400	66714	54255	Female	
0 год.	Мушки	231	176	182	159	151	Male	0
	Женски	183	132	127	134	99	Female	
1–4	Мушки	33	31	26	34	28	Male	1–4
	Женски	22	27	21	13	30	Female	
5–9	Мушки	19	22	18	22	21	Male	5–9
	Женски	27	9	11	13	14	Female	
10–14	Мушки	29	19	31	38	16	Male	10–14
	Женски	27	19	16	13	15	Female	
15–19	Мушки	102	81	66	68	81	Male	15–19
	Женски	51	41	40	40	31	Female	
20–24	Мушки	171	123	126	131	133	Male	20–24
	Женски	66	33	32	53	32	Female	
25–29	Мушки	240	147	177	194	173	Male	25–29
	Женски	101	67	72	79	62	Female	
30–34	Мушки	324	230	225	276	221	Male	30–34
	Женски	138	96	107	115	104	Female	
35–39	Мушки	412	384	463	531	373	Male	35–39
	Женски	213	193	172	252	197	Female	
40–44	Мушки	633	636	751	874	634	Male	40–44
	Женски	338	289	345	389	368	Female	
45–49	Мушки	1282	974	1166	1403	1117	Male	45–49
	Женски	628	521	566	694	537	Female	
50–54	Мушки	2340	1646	2064	2243	1739	Male	50–54
	Женски	1148	872	1015	1194	866	Female	
55–59	Мушки	4125	3122	3514	3775	2889	Male	55–59
	Женски	2035	1576	1768	1943	1533	Female	
60–64	Мушки	5249	5129	5594	6075	4687	Male	60–64
	Женски	2877	2654	3009	3470	2674	Female	
65–69	Мушки	4897	7309	9010	9889	7376	Male	65–69
	Женски	3218	4435	5133	6195	4765	Female	
70–74	Мушки	7586	6776	8931	11323	8998	Male	70–74
	Женски	6410	5233	6620	8840	6942	Female	
75–79	Мушки	9717	7128	8032	9355	7320	Male	75–79
	Женски	10643	7495	8052	9455	7376	Female	
80–84	Мушки	8739	8378	9421	10967	8513	Male	80–84
	Женски	11979	11161	12178	14174	11174	Female	
85 и више год.	Мушки	5961	8955	10600	12502	10425	Male	85 and over
	Женски	10704	15284	17093	19632	17422	Female	
Непознато	Мушки	24	43	53	49	53	Male	Unknown
	Женски	13	12	23	16	14	Female	



2.19. Специфичне стопе морталитета
Specific mortality rates

		2011	2019	2020	2021	2022		
Укупно	Свега	14,2	14,6	16,9	20,0	16,4	All	Total
	Мушки	14,8	15,2	18,0	21,0	17,0	Male	
	Женски	13,7	14,1	15,9	19,0	15,8	Female	
0 год.	Свега	6,3	4,8	4,9	4,8	4,0	All	0
	Мушки	6,8	5,3	5,6	5,0	4,7	Male	
	Женски	5,7	4,3	4,2	4,5	3,3	Female	
1–4	Свега	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	All	1–4
	Мушки	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	Male	
	Женски	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	Female	
5–9	Свега	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	All	5–9
	Мушки	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Male	
	Женски	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	Female	
10–14	Свега	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	All	10–14
	Мушки	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	Male	
	Женски	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	Female	
15–19	Свега	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	All	15–19
	Мушки	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	Male	
	Женски	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	Female	
20–24	Свега	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	All	20–24
	Мушки	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	Male	
	Женски	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	Female	
25–29	Свега	0,7	0,5	0,6	0,7	0,6	All	25–29
	Мушки	1,0	0,7	0,8	0,9	0,9	Male	
	Женски	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	Female	
30–34	Свега	0,9	0,7	0,7	0,9	0,8	All	30–34
	Мушки	1,3	1,0	1,0	1,2	1,1	Male	
	Женски	0,6	0,4	0,5	0,5	0,5	Female	
35–39	Свега	1,3	1,2	1,3	1,6	1,3	All	35–39
	Мушки	1,7	1,5	1,9	2,2	1,6	Male	
	Женски	0,9	0,8	0,7	1,1	0,9	Female	
40–44	Свега	2,1	1,9	2,2	2,6	2,1	All	40–44
	Мушки	2,7	2,5	3,0	3,5	2,7	Male	
	Женски	1,4	1,2	1,4	1,6	1,6	Female	
45–49	Свега	3,9	3,2	3,6	4,3	3,5	All	45–49
	Мушки	5,3	4,1	4,9	5,8	4,7	Male	
	Женски	2,5	2,2	2,4	2,9	2,2	Female	
50–54	Свега	6,6	5,5	6,7	7,5	5,8	All	50–54
	Мушки	9,1	7,3	9,2	10,0	7,8	Male	
	Женски	4,3	3,7	4,4	5,2	3,8	Female	
55–59	Свега	10,3	9,8	11,3	12,5	9,8	All	55–59
	Мушки	14,2	13,6	15,6	17,2	13,2	Male	
	Женски	6,6	6,3	7,3	8,2	6,6	Female	
60–64	Свега	15,6	15,5	17,8	20,2	15,6	All	60–64
	Мушки	21,3	21,6	24,5	27,5	21,0	Male	
	Женски	10,4	10,0	11,7	13,9	10,7	Female	
65–69	Свега	23,8	23,0	27,8	32,0	23,9	All	65–69
	Мушки	31,5	31,3	38,7	43,2	31,6	Male	
	Женски	17,3	16,0	18,6	22,7	17,4	Female	
70–74	Свега	39,2	33,8	40,0	49,3	37,0	All	70–74
	Мушки	48,9	43,6	52,5	63,6	47,4	Male	
	Женски	31,7	26,2	30,3	38,3	28,8	Female	
75–79	Свега	68,5	58,6	68,5	83,3	62,0	All	75–79
	Мушки	79,6	68,9	82,9	100,8	74,3	Male	
	Женски	60,8	51,3	58,3	71,0	53,2	Female	
80–84	Свега	119,5	103,6	115,9	139,5	111,6	All	80–84
	Мушки	131,9	113,5	129,0	155,7	123,3	Male	
	Женски	111,9	97,2	107,5	129,1	104,1	Female	
85 и више год.	Свега	212,4	183,0	202,4	235,2	235,2	All	85 and over
	Мушки	223,5	183,3	208,5	246,2	244,7	Male	
	Женски	206,7	182,9	198,8	228,6	229,9	Female	

2.20. Умрли према узроку смрти¹⁾ и полу
Deaths by causes¹⁾ and sex

	2011	2019	2020	2021	2022	
УКУПНО / TOTAL						
Укупно	102935	101458	116850	136622	109203	Total
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/	438	735	822	1120	1172	Certain infectious and parasitic diseases /A00-B99/
Тумори /C00-D48/	21442	21976	21392	20609	20167	Neoplasms /C00-D48/
Болести крви и крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	213	298	301	296	333	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E90/	3270	3196	3535	3526	3250	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E90/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	1120	1448	1579	1658	1688	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G99/	1518	2586	2910	2891	2668	Diseases of the nervous system /G00-G99/
Болести ока и припојака ока /H00-H59/	-	-	-	-	-	Diseases of the eye and adnexa /H00-H59/
Болести ува и мастоидног наставка /H60-H95/	-	1	1	-	-	Diseases of the ear and mastoid process /H60-H95/
Болести система крвотока /I00-I99/	55514	52330	55305	56610	51624	Diseases of the circulatory system /I00-I99/
Болести система за дисање /J00-J99/	5032	5504	6715	7197	6577	Diseases of the respiratory system /J00-J99/
Болести система за варење /K00-K93/	3513	3151	2918	2948	2993	Diseases of the digestive system /K00-K93/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L99/	68	129	148	138	160	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L99/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	171	164	180	144	144	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N99/	2208	2310	2229	2275	2206	Diseases of the genitourinary system /N00-N99/
Трудноћа, рађање и бабиње /O00-O99/	7	4	6	14	7	Pregnancy, childbirth and the puerperium /O00-O99/
Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	275	201	205	202	177	Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/	126	114	105	96	95	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/
Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	4695	4478	5483	6413	5169	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/	3325	2833	2660	2743	2491	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/
Шифре за посебне намене (U00-U89)	-	-	10356	27742	8282	Codes for special purposes (U00-U89)
На 100 000 становника / Per 100 000 population						
Укупно	1422	1461	1694	1999	1639	Total
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/	6	11	12	16	18	Certain infectious and parasitic diseases /A00-B99/
Тумори /C00-D48/	296	316	310	302	303	Neoplasms /C00-D48/
Болести крви и крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	3	4	4	4	5	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E90/	45	46	51	52	49	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E90/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	15	21	23	24	25	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G99/	21	37	42	42	40	Diseases of the nervous system, sense organs /G00-G99/
Болести ока и припојака ока /H00-H59/	-	-	-	-	-	Diseases of the eye and adnexa /H00-H59/
Болести ува и мастоидног наставка /H60-H95/	-	0	0	-	-	Diseases of the ear and mastoid process /H60-H95/
Болести система крвотока /I00-I99/	767	753	802	828	775	Diseases of the circulatory system /I00-I99/
Болести система за дисање /J00-J99/	70	79	97	105	99	Diseases of the respiratory system /J00-J99/
Болести система за варење /K00-K93/	49	45	42	43	45	Diseases of the digestive system /K00-K93/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L99/	1	2	2	2	2	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L99/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	2	2	3	2	2	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N99/	31	33	32	33	33	Diseases of the genitourinary system /N00-N99/
Трудноћа, рађање и бабиње /O00-O99/	0	0	0	0	0	Pregnancy, childbirth and the puerperium /O00-O99/
Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	4	3	3	3	3	Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/	2	2	2	1	1	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/
Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	65	64	79	94	78	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/	46	41	39	40	37	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/
Шифре за посебне намене (U00-U89)	-	-	150	406	124	Codes for special purposes (U00-U89)

¹⁾ Према Међународној класификацији болести (X ревизија).

¹⁾ According to the International Classification of Diseases (X Revision).

2.20. Умрли према узроку смрти¹⁾ и полу (наставак)

Deaths by causes¹⁾ and sex (continued)

	2011	2019	2020	2021	2022	
Мушко / Male						
Свега	52114	51309	60450	69908	54948	All
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/	251	405	460	605	632	Certain Infectious and parasitic diseases /A00-B99/
Тумори /C00-D48/	12339	12483	11977	11313	11036	Neoplasms /C00-D48/
Болести крви и крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	97	120	125	137	142	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E90/	1374	1416	1598	1542	1498	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E90/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	531	637	725	748	772	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G99/	745	1135	1272	1238	1118	Diseases of the nervous system /G00-G99/
Болести ока и припојака ока /H00-H59/	-	-	-	-	-	Diseases of the eye and adnexa /H00-H59/
Болести ува и мастоидног наставка /H60-H95/	-	1	1	-	-	Diseases of the ear and mastoid process /H60-H95/
Болести система крвотока /I00-I99/	25454	24112	25617	26306	23695	Diseases of the circulatory system /I00-I99/
Болести система за дисање /J00-J99/	3041	3220	3932	4011	3720	Diseases of the respiratory system /J00-J99/
Болести система за варење /K00-K93/	1963	1794	1687	1757	1682	Diseases of the digestive system /K00-K93/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L99/	31	58	63	67	68	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L99/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	48	48	62	41	57	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N99/	1194	1258	1196	1219	1160	Diseases of the genitourinary system /N00-N99/
Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	149	114	118	115	105	Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/	67	64	63	52	56	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/
Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	2396	2430	2990	3592	2846	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/	2434	2014	1935	1947	1810	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/
Шифре за посебне намене (U00-U89)	-	-	6629	15218	4551	Codes for special purposes (U00-U89)
На 100 000 становника / Per 100 000 population						
Свега	1479	1516	1799	2101	1695	All
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/	7	12	14	18	20	Certain Infectious and parasitic diseases /A00-B99/
Тумори /C00-D48/	350	369	356	340	341	Neoplasms /C00-D48/
Болести крви и крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	3	4	4	4	4	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E90/	39	42	48	46	46	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E90/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	15	19	22	22	24	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G99/	21	34	38	37	34	Diseases of the nervous system /G00-G99/
Болести ока и припојака ока /H00-H59/	-	-	-	-	-	Diseases of the eye and adnexa /H00-H59/
Болести ува и мастоидног наставка /H60-H95/	-	0	0	-	-	Diseases of the ear and mastoid process /H60-H95/
Болести система крвотока /I00-I99/	722	713	762	791	731	Diseases of the circulatory system /I00-I99/
Болести система за дисање /J00-J99/	86	95	117	121	115	Diseases of the respiratory system /J00-J99/
Болести система за варење /K00-K93/	56	53	50	53	52	Diseases of the digestive system /K00-K93/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L99/	1	2	2	2	2	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L99/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	1	1	2	1	2	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N99/	34	37	36	37	36	Diseases of the genitourinary system /N00-N99/
Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	4	3	4	3	3	Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/	2	2	2	2	2	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/
Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	68	72	89	108	88	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/	69	60	58	59	56	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/
Шифре за посебне намене (U00-U89)	-	-	197	457	140	Codes for special purposes (U00-U89)

¹⁾ Према Међународној класификацији болести (X ревизија).

¹⁾ According to the International Classification of Diseases (X Revision).

2.20. Умрли према узроку смрти¹⁾ и полу (наставак)
Deaths by causes¹⁾ and sex (continued)

	2011	2019	2020	2021	2022	
Женско / Female						
Свега	50821	50149	56400	66714	54255	All
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/ Тумори /C00-D48/	187 9103	330 9493	362 9415	515 9296	540 9131	Certain infectious and parasitic diseases /A00-B99/ Neoplasms /C00-D48/
Болести крви и крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	116	178	176	159	191	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E90/	1896	1780	1937	1984	1752	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E90/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	589	811	854	910	916	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G99/	773	1451	1638	1653	1550	Diseases of the nervous system, sense organs /G00-G99/
Болести ока и припојака ока /H00-H59/ Болести ува и мастоидног наставка /H60-H95/	- -	- -	- -	- -	- -	Diseases of the eye and adnexa /H00-H59/ Diseases of the ear and mastoid process /H60-H95/
Болести система крвотока /I00-I99/ Болести система за дисање /J00-J99/ Болести система за варење /K00-K93/	30060 1991 1550	28218 2284 1357	29688 2783 1231	30304 3186 1191	27929 2857 1311	Diseases of the circulatory system /I00-I99/ Diseases of the respiratory system /J00-J99/ Diseases of the digestive system /K00-K93/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L99/	37	71	85	71	92	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L99/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	123	116	118	103	87	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N99/ Трудноћа, рађање и бабиње /O00-O99/ Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	1014 7 126	1052 4 87	1033 6 87	1056 14 87	1046 7 72	Diseases of the genitourinary system /N00-N99/ Pregnancy, childbirth and the puerperium /O00-O99/ Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/ Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	59 2299	50 2048	42 2493	44 2821	39 2323	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/ Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/ Шифре за посебне намене (U00-U89)	891 -	819 -	725 3727	796 12524	681 3731	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/ Codes for special purposes (U00-U89)
На 100 000 становника / Per 100 000 population						
Свега	1369	1408	1594	1902	1585	All
Заразне и паразитарне болести /A00-B99/ Тумори /C00-D48/	5 245	9 267	10 266	15 265	16 267	Certain infectious and parasitic diseases /A00-B99/ Neoplasms /C00-D48/
Болести крви и крвотворних органа и одређени поремећаји имунитета /D50-D89/	3	5	5	5	6	Diseases of the blood and blood-forming organs and cer- tain disorders involving the immune mechanism /D50-D89/
Болести жлезда са унутрашњим лучењем, исхране и метаболизма /E00-E90/	51	50	55	57	51	Endocrine, nutritional and metabolic diseases /E00-E90/
Душевни поремећаји и поремећаји понашања /F00-F99/	16	23	24	26	27	Mental and behavioural disorders /F00-F99/
Болести нервног система /G00-G99/	21	41	46	47	45	Diseases of the nervous system, sense organs /G00-G99/
Болести ока и припојака ока /H00-H59/ Болести ува и мастоидног наставка /H60-H95/	- -	- -	- -	- -	- -	Diseases of the eye and adnexa /H00-H59/ Diseases of the ear and mastoid process /H60-H95/
Болести система крвотока /I00-I99/ Болести система за дисање /J00-J99/ Болести система за варење /K00-K93/	810 54 42	792 64 38	839 79 35	864 91 34	816 83 38	Diseases of the circulatory system /I00-I99/ Diseases of the respiratory system /J00-J99/ Diseases of the digestive system /K00-K93/
Болести коже и поткожног ткива /L00-L99/	1	2	2	2	3	Diseases of the skin and subcutaneous tissue /L00-L99/
Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива /M00-M99/	3	3	3	3	3	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue /M00-M99/
Болести мокраћно-полног система /N00-N99/ Трудноћа, рађање и бабиње /O00-O99/ Одређена стања настала у перинаталном периоду /P00-P96/	27 0 3	30 0 2	29 0 2	30 - 2	31 0 2	Diseases of the genitourinary system /N00-N99/ Pregnancy, childbirth and the puerperium /O00-O99/ Certain conditions originating in the perinatal period /P00-P96/
Урођене малформације, деформације и хромозомске ненормалности /Q00-Q99/ Симптоми, знаци и патолошки клинички и лабораторијски налази, неklasификовани на другом месту /R00-R99/	2 62	1 58	1 70	1 80	1 68	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities /Q00-Q99/ Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings not elsewhere classified /R00-R99/
Повреде, тровања и остале последице спољашњих узрока /S00-T98/ Шифре за посебне намене (U00-U89)	24 -	23 -	20 105	23 357	20 109	Injuries, poisonings and other consequences of external causes /S00-T98/ Codes for special purposes (U00-U89)

¹⁾ Према Међународној класификацији болести (X ревизија).

¹⁾ According to the International Classification of Diseases (X Revision).

2.21. Умрли према пореклу насилне смрти
Deaths by origin of violent death

	2011	2019	2020	2021	2022	
Укупно	3325	2833	2660	2743	2491	Total
Несрећни случајеви	1592	1495	1326	1466	1296	Accidents
Самоубиства	1256	941	895	883	770	Suicides
Убиства	130	86	89	73	53	Homicides
Остало	347	311	350	321	372	Other
На 100 000 становника / Per 100000 inhabitants						
Укупно	45,9	40,9	38,6	40,1	37,4	Total
Несрећни случајеви	22,0	21,5	19,2	21,5	19,4	Accidents
Самоубиства	17,4	13,5	13,0	12,9	11,6	Suicides
Убиства	1,8	1,2	1,3	1,1	0,8	Homicides
Остало	4,8	4,5	5,1	4,7	5,6	Other

2.22. Умрли услед несрећног случаја, самоубиства и убиства
Deaths due to accident, suicide and homicide

	2011	2019	2020	2021	2022	
Несрећни случајеви / Accidents						
Укупно	1592	1495	1326	1466	1296	Total
Пол						Sex
Мушки	1182	1052	965	1037	938	Male
Женски	410	443	361	429	358	Female
Старост						Age groups
0–4 год.	11	6	9	11	10	0–4
5–14	32	15	18	16	12	5–14
15–24	139	63	72	77	77	15–24
25–34	163	98	77	93	112	25–34
35–44	134	119	104	118	121	35–44
45–54	201	155	143	148	135	45–54
55–64	293	221	217	210	192	55–64
65 и више год.	617	816	684	788	632	65 and over
Непознато	2	2	2	5	5	Unknown
Самоубиства / Suicides						
Укупно	1256	941	895	883	770	Total
Пол						Sex
Мушки	909	698	682	669	591	Male
Женски	347	243	213	214	179	Female
Старост						Age groups
Испод 15 год.	2	3	-	2	1	Under 15
15–24	39	29	17	21	22	15–24
25–34	98	65	48	50	49	25–34
35–44	133	105	116	96	84	35–44
45–54	220	146	135	122	114	45–54
55–64	242	205	178	188	153	55–64
65 и више год.	522	388	401	404	347	65 and over
Непознато	-	-	-	-	-	Unknown
Убиства / Homicides						
Укупно	130	86	89	73	53	Total
Пол						Sex
Мушки	91	56	60	42	29	Male
Женски	39	30	29	31	24	Female
Старост						Age groups
0–4 год.	3	1	2	-	-	0–4
5–14	1	-	1	-	-	5–14
15–24	3	10	6	10	4	15–24
25–34	22	10	10	8	10	25–34
35–44	26	16	16	9	6	35–44
45–54	23	13	18	12	11	45–54
55–64	22	23	14	20	7	55–64
65 и више год.	29	13	22	13	15	65 and over
Непознато	1	-	-	1	-	Unknown

2.23. Рођени и умрли Births and deaths

	2011	2019	2020	2021	2022	
Живорођени / Live births						
Укупно	65598	64399	61692	62180	62700	Total
Пол						Sex
Мушки	33933	33137	31783	31971	32266	Male
Женски	31665	31262	29909	30209	30434	Female
Место порођаја						Place of birth
Здравствена установа	65432	64271	61578	62052	62549	Health institution
Друго место	166	128	114	128	151	Other place
Стручна помоћ						Medical attendance
Уз стручну помоћ	65531	64294	61597	62074	62566	With medical attendance
Без стручне помоћи	67	105	95	106	134	Without medical attendance
Рођени						Births
У браку	49890	47086	43850	43535	43654	Legitimate
Ван брака	15708	17313	17842	18645	19046	Illegitimate
Просечна старост мајке при рођењу детета						The average age of mother at birth of child
Прво	27,5	28,7	28,8	28,7	28,9	First
Друго	29,4	30,7	30,8	30,9	31,0	Second
Треће	30,9	32,0	32,0	32,0	32,2	Third
Четврто	31,6	32,2	32,3	32,3	32,4	Fourth
Пето и више	32,5	32,6	33,0	32,8	32,6	Fifth and more
Мртворођени / Stillbirths						
Укупно	328	358	356	340	337	Total
Мушки	188	199	189	169	181	Male
Женски	140	159	167	171	156	Female
Умрли / Deaths						
Укупно	102935	101458	116850	136622	109203	Total
Место смрти						Place of occurrence
Здравствена установа	41913	40636	48899	67590	47122	Health institution
Друго место	61022	60822	67951	69032	62081	Other place
Здравствена установа, %	40,7	40,1	41,8	49,5	43,2	Deaths in health institution, %
Лечење						Medical treatment
Лечени	93512	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	Medically treated
Нису лечени	9423	...	...	...	...	Without med. treatment
Лечени, %	90,8	...	...	...	...	Medically treated, %
Узрок смрти утврдио						Cause of death certified by
Ординирајући лекар или обдуцент	62166	52075	61363	79090	52517	Attending physician or coroner
Овлашћени лекар	40508	49235	55315	56738	56170	Certifying practitioner
Остало	261	148	172	794	516	Other
Ординирајући лекар или обдуцент, %	60,4	51,3	52,5	57,9	48,1	Attending physician or coroner, %
Умрла одојчад / Infant deaths						
Укупно	414	308	309	293	250	Total
Старост						Age
0–27 дана	310	232	233	231	174	0–27 days
Испод 24 часа	127	73	82	66	60	Under 24 hours
1–6 дана	122	95	72	106	73	1–6 days
7–13 дана	28	29	40	27	30	7–13 days
14–20 дана	18	20	21	24	7	14–20 days
21–27 дана	15	15	18	8	4	21–27 days
28 дана – 2 месеца	44	29	37	30	32	28 days – 2 months
3–5 месеци	30	24	24	13	25	3–5 months
6–11 месеци	30	23	15	19	19	6–11 months

¹⁾ Податак о лечењу се не прикупља од 2015. године.

¹⁾ Data on treatment have not been collected since 2015.

2.24. Приходи у новцу и у натури и лична потрошња, месечни просек – по члану домаћинства, 2022.

Income in money and in kind and individual consumption in 2022, monthly average by household member

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
СВА ДОМАЋИНСТВА / ALL HOUSEHOLDS							
Број анкетираних домаћинстава	5927	1077	1631	1723	1496	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	2466316	605006	690551	656902	513857	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2.67	2,56	2,49	2,83	2,85	...	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно, РСД	29361	35178	30045	26588	25793	...	Income in money and in kind – total (RSD)
Приходи домаћинстава у новцу	28460	34942	29465	25129	24523	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	14665	20229	15129	11913	11658	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	754	918	900	553	661	...	Other income
Пензије (старосне, породичне и остале)	9424	11492	9548	8436	8298	...	Pensions (old-age, survivors' and other)
Примања од социјалног осигурања	730	643	799	661	829	...	Social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	1275	156	1595	1906	1278	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	302	226	437	216	334	...	External receipts
Приходи од имовине	175	222	225	141	111	...	Real estate related income
Поклони и добици	199	258	172	161	215	...	Donations and awards
Остала примања	936	798	660	1142	1139	...	Other receipts
Приходи домаћинстава у натури	901	236	580	1459	1270	...	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	43	47	82	16	29	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	858	189	498	1443	1241	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, РСД	29467	33999	30529	27097	26289	...	Individual consumption – total (RSD)
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	10579	11465	11215	9947	9652	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	1394	1220	1402	1509	1413	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	1443	1676	1586	1298	1205	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	4748	5473	4880	4410	4233	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	1191	1171	1253	1110	1233	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	1303	1728	1329	1073	1107	...	Health
Транспорт	2637	3290	2422	2625	2196	...	Transport
Комуникације	1612	2008	1680	1450	1310	...	Communication
Рекреација и култура	1500	2026	1537	1087	1424	...	Recreation and culture
Образовање	397	505	427	422	215	...	Education
Ресторани и хотели	934	1383	923	766	682	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	1729	2054	1875	1400	1619	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључена је потрошња хране из сопствене производње.

²⁾ Укључена је потрошња пића из сопствене производње.

³⁾ Укључена је потрошња дрвета из сопствене производње. Није укључена вредност импутиране ренте.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included. Imputed rent value is not included.

2.24. Приходи у новцу и у натури и лична потрошња, месечни просек – по члану домаћинства, 2022. (наставак)
Income in money and in kind and individual consumption in 2022, monthly average by household member (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Градско подручје / Urban area							
Број анкетираних домаћинстава	3572	863	907	955	847	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	1527510	505978	420967	323114	277451	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,56	2,49	2,42	2,72	2,73	...	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно, РСД	31522	36515	31707	27720	27197	...	Income in money and in kind – total (RSD)
Приходи домаћинства у новцу	31367	36427	31520	27545	26997	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	17617	21494	17215	14900	14759	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	711	812	784	521	662	...	Other income
Пензије (старосне, породичне и остале)	10387	11977	10688	9303	8531	...	Pensions (old-age, survivors' and other)
Примања од социјалног осигурања	726	602	754	679	945	...	Social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	282	29	490	415	266	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	336	256	529	287	266	...	External receipts
Приходи од имовине	186	242	131	238	108	...	Real estate related income
Поклони и добици	239	266	224	205	252	...	Donations and awards
Остала примања	883	749	705	997	1208	...	Other receipts
Приходи домаћинства у натури	155	88	187	175	200	...	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	34	43	63	8	8	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	121	45	124	167	192	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, РСД	31675	35375	32412	28611	27907	...	Individual consumption – total (RSD)
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	11198	11922	11850	10194	10222	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	1348	1138	1465	1476	1387	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	1551	1733	1639	1382	1318	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	5109	5638	5267	4718	4440	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	1261	1210	1328	1268	1239	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	1426	1816	1423	1146	1093	...	Health
Транспорт	2719	3385	2375	2599	2197	...	Transport
Комуникације	1825	2129	1816	1686	1483	...	Communication
Рекреација и култура	1785	2181	1757	1271	1752	...	Recreation and culture
Образовање	491	592	559	438	286	...	Education
Ресторани и хотели	1076	1457	988	869	795	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	1886	2174	1945	1564	1695	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључена је потрошња хране из сопствене производње.

²⁾ Укључена је потрошња пића из сопствене производње.

³⁾ Укључена је потрошња дрвета из сопствене производње. Није укључена вредност импутиране ренте.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included. Imputed rent value is not included.

2.24. Приходи у новцу и у натури и лична потрошња, месечни просек – по члану домаћинства, 2022. (наставак)
Income in money and in kind and individual consumption in 2022, monthly average by household member (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Остало подручје / <i>Other area</i>							
Број анкетираних домаћинстава	2355	214	724	768	649	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	938806	99028	269584	333788	236406	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,85	2,94	2,59	2,94	2,99	...	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно, РСД	26191	29123	27726	25542	24295	...	Income in money and in kind – total (RSD)
Приходи домаћинстава у новцу	24200	28247	26573	22935	21878	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	10342	14602	12139	9223	8337	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	816	1371	1071	581	660	...	Other income
Пензије (старосне, породичне и остале)	8013	9305	7919	7651	8052	...	Pensions (old-age, survivors' and other)
Примања од социјалног осигурања	737	809	869	643	705	...	Social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	2727	705	3212	3239	2363	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	252	91	305	152	406	...	External receipts
Приходи од имовине	159	136	362	54	114	...	Real estate related income
Поклони и добици	141	220	98	122	176	...	Donations and awards
Остала примања	1013	1008	598	1270	1065	...	Other receipts
Приходи домаћинстава у натури	1991	876	1153	2607	2417	...	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	57	67	108	22	51	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	1934	809	1045	2585	2366	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, РСД	26224	27799	27900	25711	24563	...	Individual consumption – total (RSD)
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	9671	9413	10327	9712	9047	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	1459	1569	1316	1538	1441	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	1284	1418	1514	1221	1084	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	4219	4721	4335	4129	4012	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	1087	997	1147	970	1229	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	1122	1327	1198	1006	1123	...	Health
Транспорт	2515	2857	2503	2645	2196	...	Transport
Комуникације	1298	1465	1490	1236	1127	...	Communication
Рекреација и култура	1085	1340	1223	921	1068	...	Recreation and culture
Образовање	261	121	235	407	138	...	Education
Ресторани и хотели	727	1052	832	674	561	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	1496	1519	1780	1252	1537	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључена је потрошња хране из сопствене производње.

²⁾ Укључена је потрошња пића из сопствене производње.

³⁾ Укључена је потрошња дрвета из сопствене производње. Није укључена вредност импутиране ренте.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included. Imputed rent value is not included.

2.25. Структура прихода у новцу и у натури и личне потрошње, месечни просек – по члану домаћинства, 2022.

Structure of income in money and in kind and individual consumption in 2022, monthly average by household member

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
СВА ДОМАЋИНСТВА / ALL HOUSEHOLDS							
Број анкетираних домаћинстава	5927	1077	1631	1723	1496	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	2466316	605006	690551	656902	513857	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,67	2,56	2,49	2,83	2,85	...	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Income in money and in kind – total, %
Структура прихода у новцу и у натури, % / Structure of income in money and in kind, %							
Приходи домаћинстава у новцу	96,9	99,3	98,1	94,5	95,1	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	49,9	57,6	50,3	44,8	45,2	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	2,6	2,6	3,0	2,1	2,6	...	Other income
Пензије (старосне, породичне и остале)	32,1	32,7	31,8	31,7	32,2	...	Pensions (old-age, survivors' and other)
Примања од социјалног осигурања	2,5	1,8	2,7	2,5	3,2	...	Social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	4,3	0,4	5,3	7,2	5,0	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	1,0	0,6	1,5	0,8	1,3	...	External receipts
Приходи од имовине	0,6	0,6	0,7	0,5	0,4	...	Real estate related income
Поклони и добици	0,7	0,7	0,6	0,6	0,8	...	Donations and awards
Остала примања	3,2	2,3	2,2	4,3	4,4	...	Other receipts
Приходи домаћинстава у натури	3,1	0,7	1,9	5,5	4,9	...	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	3,0	0,6	1,6	5,4	4,8	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Individual consumption – total, %
Структура личне потрошње, % / Structure of individual consumption, %							
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	36,0	33,7	36,8	36,6	36,6	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	4,7	3,6	4,6	5,6	5,4	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	4,9	4,9	5,2	4,8	4,6	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	16,1	16,1	16,0	16,2	16,1	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	4,0	3,4	4,1	4,1	4,7	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	4,4	5,1	4,4	4,0	4,2	...	Health
Транспорт	8,9	9,7	7,9	9,7	8,4	...	Transport
Комуникације	5,5	5,9	5,5	5,4	5,0	...	Communication
Рекреација и култура	5,1	6,0	5,0	4,0	5,4	...	Recreation and culture
Образовање	1,3	1,5	1,4	1,6	0,8	...	Education
Ресторани и хотели	3,2	4,1	3,0	2,8	2,6	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	5,9	6,0	6,1	5,2	6,2	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључена је потрошња хране из сопствене производње.

²⁾ Укључена је потрошња пића из сопствене производње.

³⁾ Укључена је потрошња дрвета из сопствене производње. Није укључена вредност импутиране ренте.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included. Imputed rent value is not included.

2.25. Структура прихода у новцу и у натури и личне потрошње, месечни просек – по члану домаћинства, 2022. (наставак)
Structure of income in money and in kind and individual consumption in 2022, monthly average by household member (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
ГРАДСКО ПОДРУЧЈЕ / URBAN AREA							
Број анкетираних домаћинстава	3572	863	907	955	847	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	1527510	505978	420967	323114	277451	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,56	2,49	2,42	2,72	2,73	...	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Income in money and in kind– total, %
Структура прихода у новцу и у натури, % / Structure of income in money and in kind, %							
Приходи домаћинства у новцу	99,5	99,8	99,4	99,4	99,3	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	55,8	58,9	54,3	53,7	54,3	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	2,3	2,2	2,5	1,9	2,4	...	Other income
Пензије (старосне, породичне и остале)	32,9	32,8	33,7	33,6	31,4	...	Pensions (old-age, survivors' and other)
Примања од социјалног осигурања	2,3	1,6	2,4	2,5	3,5	...	Social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	0,9	0,1	1,5	1,5	1,0	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	1,1	0,7	1,7	1,0	1,0	...	External receipts
Приходи од имовине	0,6	0,7	0,4	0,9	0,4	...	Real estate related income
Поклони и добици	0,8	0,7	0,7	0,7	0,9	...	Donations and awards
Остала примања	2,8	2,1	2,2	3,6	4,4	...	Other receipts
Приходи домаћинства у натури	0,5	0,2	0,6	0,6	0,7	...	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	0,4	0,1	0,4	0,6	0,7	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Individual consumption – total, %
Структура личне потрошње, % / Structure of individual consumption, %							
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	35,3	33,8	36,7	35,7	36,7	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	4,3	3,2	4,5	5,2	5,0	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	4,9	4,9	5,1	4,8	4,7	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	16,0	15,9	16,2	16,5	15,9	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	4,0	3,4	4,1	4,4	4,4	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	4,5	5,1	4,4	4,0	3,9	...	Health
Транспорт	8,6	9,6	7,3	9,1	7,9	...	Transport
Комуникације	5,8	6,0	5,6	5,9	5,3	...	Communication
Рекреација и култура	5,6	6,2	5,4	4,4	6,3	...	Recreation and culture
Образовање	1,6	1,7	1,7	1,5	1,0	...	Education
Ресторани и хотели	3,4	4,1	3,0	3,0	2,8	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	6,0	6,1	6,0	5,5	6,1	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључена је потрошња хране из сопствене производње.

²⁾ Укључена је потрошња пића из сопствене производње.

³⁾ Укључена је потрошња дрвета из сопствене производње. Није укључена вредност импутиране ренте.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included. Imputed rent value is not included.

2.25. Структура прихода у новцу и у натури и личне потрошње, месечни просек – по члану домаћинства, 2022. (наставка)
Structure of income in money and in kind and individual consumption in 2022, monthly average by household member (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
ОСТАЛО ПОДРУЧЈЕ / OTHER AREA							
Број анкетираних домаћинства	2355	214	724	768	649	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинства	938806	99028	269584	333788	236406	...	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,85	2,94	2,59	2,94	2,99	...	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Income in money and in kind– total, %
Структура прихода у новцу и у натури, % / Structure of income in money and in kind, %							
Приходи домаћинства у новцу	92,4	97,0	95,8	89,8	90,1	...	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	39,5	50,0	43,7	36,0	34,4	...	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	3,1	4,7	3,9	2,3	2,7	...	Other income
Пензије (старосне, породичне и остале)	30,6	32,0	28,5	30,0	33,1	...	Pensions (old-age, survivors' and other)
Примања од социјалног осигурања	2,8	2,8	3,1	2,5	2,9	...	Social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	10,4	2,4	11,6	12,7	9,7	...	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	1,0	0,3	1,1	0,6	1,7	...	External receipts
Приходи од имовине	0,6	0,5	1,3	0,2	0,5	...	Real estate related income
Поклони и добици	0,5	0,8	0,4	0,5	0,7	...	Donations and awards
Остала примања	3,9	3,5	2,2	5,0	4,4	...	Other receipts
Приходи домаћинства у натури	7,6	3,0	4,2	10,2	9,9	...	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	0,2	0,2	0,4	0,1	0,2	...	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	7,4	2,8	3,8	10,1	9,7	...	Natural consumption
Лична потрошња – укупно, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Individual consumption – total, %
Структура личне потрошње, % / Structure of individual consumption, %							
Храна и безалкохолна пића ¹⁾	36,8	33,8	37,1	37,7	36,8	...	Food and non-alcoholic beverages ¹⁾
Алкохолна пића и дуван ²⁾	5,6	5,6	4,7	6,0	5,9	...	Alcoholic drinks and tobacco ²⁾
Одећа и обућа	4,9	5,1	5,4	4,8	4,4	...	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива ³⁾	16,1	17,0	15,5	16,0	16,3	...	Housing, water, electricity, gas and other fuels ³⁾
Опрема за стан и текуће одржавање	4,1	3,6	4,1	3,8	5,0	...	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Здравље	4,3	4,8	4,3	3,9	4,6	...	Health
Транспорт	9,6	10,3	9,0	10,3	8,9	...	Transport
Комуникације	5,0	5,3	5,3	4,8	4,6	...	Communication
Рекреација и култура	4,1	4,8	4,4	3,6	4,3	...	Recreation and culture
Образовање	1,0	0,4	0,8	1,6	0,6	...	Education
Ресторани и хотели	2,8	3,8	3,0	2,6	2,3	...	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	5,7	5,5	6,4	4,9	6,3	...	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Укључена је потрошња хране из сопствене производње.

²⁾ Укључена је потрошња пића из сопствене производње.

³⁾ Укључена је потрошња дрвета из сопствене производње. Није укључена вредност импутиране ренте.

¹⁾ Self-manufacture of food included, as well as food received and given as present.

²⁾ Self-manufacture of drinks included, as well as drinks received and given as present.

³⁾ Self-manufacture of fuel included. Imputed rent value is not included.

2.26. Снабдевеност домаћинства трајним потрошним добрима, 2022.

Availabilities in households by durables, 2022

Домаћинства, укупно = 100

Households, total=100

%

%

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija - sever</i>		Србија – југ <i>Srbija - jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
СВА ДОМАЋИНСТВА / ALL HOUSEHOLDS							
Број анкетираних домаћинства	5927	1077	1631	1723	1496	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинства	2466316	605006	690551	656902	513857	...	Number of households assessed
Шпорет (електрични, на чврсто гориво, на плин, комбиновани)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Cooker (electric, solid fuel, gas, combined)
Фрижидер	60,8	36,4	55,4	78,5	74,5	...	Refrigerator
Замрзивач	61,2	38,6	55,1	71,3	82,9	...	Freezer
Комбиновани фрижидер са замрзивачем	48,7	71,3	50,9	30,3	42,8	...	Combined refrigerator – freezer
Машина за прање веша	96,9	98,8	97,3	96,3	95,2	...	Washing machine
Машина за прање судова	22,2	36,2	15,6	20,4	16,7	...	Dish washing machine
Клима-уређај	45,2	69,6	47,9	27,1	36,0	...	Air conditioner
Телевизор	99,6	99,9	99,7	99,4	99,5	...	Television set, colour
Персонални рачунар	57,7	70,7	53,8	49,1	58,5	...	Personal computer
Фиксни телефон	74,9	80,3	71,3	78,3	69,2	...	Telephone
Мобилни телефон	91,9	95,9	89,7	90,5	92,0	...	Cell phone
Путнички аутомобил	52,1	51,2	46,4	57,1	54,6	...	Car
Градско подручје / Urban area							
Број анкетираних домаћинства	3572	863	907	955	847	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинства	1527510	505978	420967	323114	277451	...	Number of households assessed
Шпорет (електрични, на чврсто гориво, на плин, комбиновани)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Cooker (electric, solid fuel, gas, combined)
Фрижидер	52,5	32,4	48,6	72,6	71,8	...	Refrigerator
Замрзивач	51,2	33,2	49,1	59,3	77,9	...	Freezer
Комбиновани фрижидер са замрзивачем	57,0	74,4	56,6	37,8	48,2	...	Combined refrigerator – freezer
Машина за прање веша	98,7	99,4	98,4	98,5	98,3	...	Washing machine
Машина за прање судова	28,1	39,5	19,1	29,2	19,4	...	Dish washing machine
Клима-уређај	56,8	73,8	57,2	40,2	44,6	...	Air conditioner
Телевизор	99,6	99,9	99,5	99,2	99,6	...	Television set, colour
Персонални рачунар	65,5	74,3	58,1	58,4	69,1	...	Personal computer
Фиксни телефон	76,6	82,4	72,3	77,6	71,3	...	Telephone
Мобилни телефон	94,2	95,9	91,4	94,2	95,3	...	Cell phone
Путнички аутомобил	50,8	49,3	46,1	54,6	56,3	...	Car

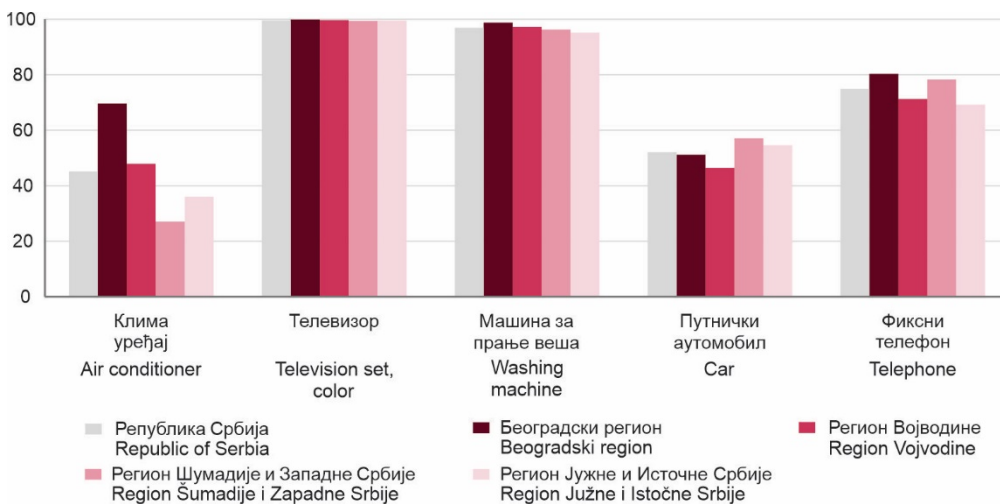
2.26. Снабдевеност домаћинства трајним потрошним добрима, 2022.(наставак)
 Availabilities in households by durables in 2022 (continued)

Домаћинства, укупно = 100
 %

Households, total=100
 %

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Srbija - sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Остало подручје / Other area							
Број анкетираних домаћинства	2355	214	724	768	649	...	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинства	938806	99028	269584	333788	236406	...	Number of households assessed
Шпорет (електрични, на чврсто гориво, на плин, комбиновани)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	Cooker (electric, solid fuel, gas, combined)
Фрижидер	74,4	56,7	65,9	84,2	77,6	...	Refrigerator
Замрзивач	77,3	65,8	64,6	82,9	88,8	...	Freezer
Комбиновани фрижидер са замрзивачем	35,3	55,8	42,1	23,1	36,4	...	Combined refrigerator – freezer
Машина за прање веша	94,0	95,5	95,5	94,1	91,6	...	Washing machine
Машина за прање судова	12,6	19,0	10,2	11,9	13,5	...	Dish washing machine
Клима-уређај	26,4	48,5	33,5	14,4	25,8	...	Air conditioner
Телевизор	99,7	99,6	100,0	99,6	99,4	...	Television set, colour
Персонални рачунар	44,9	52,6	47,0	40,2	45,9	...	Personal computer
Фиксни телефон	72,2	69,1	69,8	79,0	66,8	...	Telephone
Мобилни телефон	88,2	96,4	87,0	86,8	88,1	...	Cell phone
Путнички аутомобил	54,3	60,7	46,9	59,6	52,5	...	Car

Граф. 2.4. Снабдевеност домаћинства трајним потрошним добрима, 2022. (сва домаћинства), %
 Chart 2.4. Availabilities in households by durables, 2022 (all households), %



Тржиште рада Labor market

3.1. Регистрована запосленост, 2022. Registered employment, 2022	66
3.2. Регистрована запосленост по делатностима, 2020–2022. Registered employment by economic activities, 2020–2022	67
3.3. Становништво према статусу у активности, 2022. Population by labour force status, 2022	69
3.3а. Мушко становништво према статусу у активности, 2022. Males by labour force status, 2022	70
3.3б. Женско становништво према статусу у активности, 2022. Females by labour force status, 2022	70
3.4. Запослени према сектору делатности, 2022. Employed by section of activity, 2022	71
3.5. Запослена лица по полу и облику својине, 2022. Employed persons by sex and type of ownership, 2022	72
Граф. 3.1. Запослена лица по облику својине, 2022. Chart 3.1. Employed persons by sectors of ownership, 2022	72
3.6. Запослена лица према радном статусу, 2022. Employed persons by employment status, 2022	73
3.7. Структура запослених лица према образовању, 2022. Structure of employed persons by educational attainment, 2022	73
3.8. Запошљавање, 2018–2022. Employment, 2018–2022	74
3.9. Незапослена лица према степену стручног образовања, 2021. и 2022. Unemployed persons, according to the level of professional education, 2021 and 2022	75
Граф. 3.2. Незапослена лица према степену стручног образовања – стање 31.12.2022. Chart 3.2. Unemployed persons according to the level of professional education – as of 31.12.2022	75
3.10. Незапослена лица према дужини тражења посла, 2022. Unemployed persons by length of work seeking, 2022	76
3.11. Незапослени према претходном радном искуству и разлозима остајања без посла, 2022. Unemployed persons by previous working experience and the reasons for stopping working, 2022	76
3.12. Структура незапослених према образовању, 2022. Structure of unemployed persons by educational attainment, 2022	76
3.13. Просечне зараде запослених према полу Average wages and salaries of employees, by sex	77
Граф. 3.3. Просечне зараде жена и мушкараца у односу на укупну просечну зараду у септембру 2022. (%) Chart 3.3. Average salaries and wages, women and men in relation to total average salaries and wages, September 2022 (%)	77
3.14. Просечне зараде запослених према нивоима квалификације Average salaries and wages of employees, by qualification levels	78
Граф. 3.4. Просечне зараде према нивоима квалификације и полу, септембар 2022. Chart 3.4. Average salaries and wages by level of qualification and sex, September 2022	78
3.15. Ланчани индекси номиналних и реалних просечних нето зарада, 2017–2022. Chain indices of nominal and real average net wages and salaries, 2017–2022	79
3.16. Просечне зараде и индекси номиналних и реалних просечних зарада по делатностима, 2021. и 2022. Average wages and salaries and indices of nominal and real average wages and salaries by activities, 2021 and 2022	79

Тржиште рада

Регистрован број запослених у Републици Србији, код правних лица и предузетника, у радном односу и ван радног односа, као и лица која обављају самосталне делатности или су оснивачи привредних друштава или предузетничких радњи, у 2022. години је износио 2 253 473, што је више за 1,8% у односу на 2021. годину.

Према Анкети о радној снази, **број активних лица** (радна снага, коју чине запослена и незапослена лица) у 2022. години износио је 3 215 600, што представља повећање од 0,5% у односу на 2021. годину. Стопа активности је већа за 0,8 процентна поена у односу на претходну годину и износила је 55,5%. Посматрано према регионима, у 2022. највећа стопа активних забележена је у Београдском региону (58,8%) затим следе Регион Шумадије и Западне Србије и Регион Војводине (56,1% и 54,9% респективно), док Регион Јужне и Источне Србије бележи најмању вредност (51,5%).

У 2022. години **број незапослених лица** снижен је за 14,3% у односу на 2021. и износио је 302 200, док је стопа незапослености нижа за 1,6 п. п. и износила је 9,4%. Ова стопа је код жена износила 9,8%, и, у односу на стопу незапослености мушкараца (9,0%), већа је за 0,8 п. п. Гледано према регионима, најмања стопа незапослености забележена је у Београдском региону (7,8%), а затим следе Регион Војводине (8,2%) и Регион Шумадије и Западне Србије (10,4%). Регион Јужне и Источне Србије и ове године бележи највећу стопу незапослености од 11,7%. **Број запослених лица** у 2022. години износио је 2 913 500, и већи је за 2,3% у односу на претходну годину, при чему је стопа запослености износила 50,3%. Гледано према регионима, у 2022. ова стопа најмања је у Региону Јужне и Источне Србије (45,5%), а највећа у Београдском региону (54,2%). У Региону Војводине и Региону Шумадије и Западне Србије стопа запослености износила је 50,4% и 50,3%, респективно. Стопа запослености мушкараца износила је 57,9%, а жена 43,2% у 2022. години и у односу на претходну годину код мушкараца је већа за 1,4 п. п., док је код жена забележен раст од 1,9 п. п. **Број становника ван радне снаге** у 2022. години износио је 2 579 800 и, у односу на 2021. годину, мањи је за 2,9%. Стопа становништва ван радне снаге код жена (52,1%) и ове године била је знатно већа у односу на стопу становништва ван радне снаге код мушкараца (36,4%). Гледано према регионима, највећа стопа становништва ван радне снаге била је у Региону Јужне и Источне Србије (48,5%), а најмања у Београдском региону (41,2%).

Просечна зарада по запосленим у Републици Србији за 2022. годину бележи номинални раст од 13,8% и реални од 1,7% у односу на 2021. годину. Највећи пораст зарада у овом периоду евидентиран је у секторима делатности: Информисање и комуникације (номинални раст од 29,9% и реални раст од 16,1%), Стручне, научне и техничке делатности (номинални раст од 18,8% и реални раст од 6,2%) и Услуге смештаја и исхране (номинални раст од 15,8% и реални раст од 3,5%). Посматрајући секторе делатности, није забележен номинални пад зарада у овом периоду.

Регистрована запосленост

Извори и методи прикупљања података

Подаци о запосленима добијени су на основу Истраживања о регистрованој запослености, заснованом на комбиновању података из ЦРОСО и СПР.

Подаци о запошљавању и регистрованом броју незапослених лица преузети су од Националне службе за запошљавање.

Обухватност

Истраживањем о регистрованој запослености обухваћени су сви обезвници плаћања социјалних доприноса и осигураници који су у евиденцији ЦРОСО осигурани по основу радног односа, лица која раде и чији је основ изједначен са радним односом, лица осигурана по основу обављања привремених и повремених послова, лица која обављају послове по основу уговора и лица осигурана по основу обављања самосталних делатности.

Labour market

The registered number of employees in the Republic of Serbia in legal entities and unincorporated enterprises, with indefinite or fixed-term employment contract, as well as persons individually running business or being founders of enterprises or entrepreneurs' shops amounted to 2 253 473 in 2022, presenting an increase of 1.8% relative to 2021.

According to the Survey of Labour Force, **the number of active persons** (labour force, composed of employed and unemployed persons) amounted to 3 215 600 in 2022, and is higher by 0.5% relative to 2021. Activity rate was 55.5%, by 0.8 percentage point higher when compared to the previous year. Observed by the regions in 2022, the highest rate of active population was recorded in Region Beograd (58.8%), followed by Region Šumadije i Zapadne Srbije and Region Vojvodine (56.1% and 54.9%, respectively), while the lowest rate was recorded in Region Južne i Istočne Srbije (51.5%).

In 2022, the **number of unemployed persons** totalled 302 200, while the unemployment rate was 9.4%, i.e. by 1.6 percentage points lower than in 2021. This rate in women population was 9.8%, i.e. by 0.8 p.p. higher than the unemployment rate of men population (9.0%). Looking by the regions in 2022, the lowest unemployment rate was recorded in Beogradski region (7.8%), followed by Region Vojvodine (8.2%) and Region Šumadije i Zapadne Srbije (10.4%). The worst situation was recorded in Region Južne i Istočne Srbije with the highest unemployment rate of 11.7%. **The number of employed persons** in 2022 amounted to 2 913 500, and was bigger by 2.3% relative to the previous year, with the employment rate being 50.3%. Looking at the regions in 2022, the lowest employment rate was recorded in Region Južne i Istočne Srbije (45.5%), and the highest one in Beogradski region (54.2%). The employment rate in Region Vojvodine and Region Šumadije i Zapadne Srbije was 50.4% and 50.3%, respectively. Employment rate of men was 57.9%, and of women 43.2% in 2022, and compared to the previous year, it went up by 1.4 pp. among men, and by 1.9 pp. among women. **The number of outside labour force population** in 2022 amounted to 2 579 800, by 2.9% less than in 2021. The rate of outside labour force population among women (52.1%) was considerably higher than the rate of men population outside labour force (36.4%). Looking at the regions, the highest rate of outside labour force population was recorded in Region Južne i Istočne Srbije (48.5%) and the lowest in Beogradski region (41.2%).

The average salary per employee in the Republic of Serbia, in 2022, compared with 2021, registered a nominal increase of 13.8% and real increase of 1.7%. The greatest salary increase in this period was recorded in the sections: Information and communication (nominal increase of 29.9% and real increase of 16.1%), Professional, scientific and technical activities (nominal increase of 18.8%, and real increase of 6.2%) and Accommodation and food service activities (nominal increase of 15.8% and real increase of 3.5%), Observing activity sections, nominal decrease of salaried was not recorded in this period.

Registered employment

Sources and methods of data collection

Data on the employed persons have been obtained by means of the Survey of registered employment, based on data combination from CRCSI and SBR.

Data on employment and registered unemployment are taken over from the national employment service.

Coverage

The survey of registered employment covers all payers of social security contributions, the insured registered in the CRCSI, the persons insured on the grounds of employment, the persons insured on the grounds of performing temporary and occasional jobs, persons working under contract, and persons insured on the grounds of running individually business.

Подаци о запошљавању и регистрованом броју незапослених лица преузети су од Националне службе за запошљавање.

Дефиниције

Под појмом *зайослени* подразумевају се лица која имају формално правни уговор о запошљању, односно заснован радни однос са послодавцем на одређено или неодређено време и лица која раде ван радног односа на основу уговора о делу или на основу уговора о обављању привремених и повремених послова; лица која обављају самосталне делатности или су оснивачи привредних друштава или предузетничких радњи; као и лица која обављају пољопривредне делатности а налазе се на евиденцији ЦРОСО.

Према Закону о запошљавању и осигурању за случај незапослености, члан 3, став 1: „Лице које *тражи зайослење*, у смислу овог закона, јесте незапослени, запослени који тражи промену запошљавања и друго лице које тражи запошљавање“.

Према Закону о запошљавању и осигурању за случај незапослености, члан 2, став 1: „*Незайослени*, у смислу овог закона, јесте лице од 15 година живота до испуњавања услова за пензију, односно до 65 година живота способно и одмах спремно да ради, које није засновало радни однос или на други начин остварило право на рад а које се води на евиденцији незапослених и активно тражи запошљавање“.

У групи *незайослена лица која први пут траже зайослење* обухваћена су лица која нису била у радном односу пре пријављивања Националној служби за запошљавање.

У групи *незайослена лица која примају новчану накнаду* приказана су само она лица којима се на основу решења Националне службе за запошљавање, према важећим законским прописима, исплаћује новчана накнада као незапосленим лицима.

Анкета о радној снази

Извори и методи прикупљања података

Анкетом о радној снази прикупљају се подаци о основним карактеристикама радне снаге, на основу којих се врши процена укупне радне снаге у нашој земљи. У Анкети се не узима у обзир формални статус лица које се анкетира, него се његов радни статус одређује на основу активности коју је обављало у посматраној седмици.

Јединица анкетирања је сваки члан случајно изабраног домаћинства. Основни социодемографски подаци прикупљени су за сва лица у изабраним домаћинствима, док су подаци о радној активности прикупљени само за лица старе 15 и више година.

Анкета о радној снази се од 2015. године спроводи као континуирано истраживање. Свака седмица у току године је посматрана (референтна) седмица. Период анкетирања траје две седмице након посматране седмице. За свако домаћинство у узорку одређена је седмица посматрања. Пошто се једно домаћинство у узорку појављује четири пута, размак између два узастопна појављивања у узорку, тј. анкетирања не може бити мањи од три месеца.

Обухватност

Планирана годишња величина узорка износи 76 960 домаћинстава у 7 696 пописних кругова. У пописним круговима који су први пут укључени у узорак изабрано је по 10 домаћинстава.

Реализована величина узорка (тј. анкетирани број домаћинстава) за 2022. годину износио је 43 146 домаћинстава.

У Анкети је примењен стратификовани двоетапни случајни узорак. Пописни кругови су дефинисани као примарне, а домаћинства као секундарне јединице узорка.

Data on employment and registered unemployment are taken over from the national employment service.

Definitions

Employed include persons who have a formal contract of employment, i.e. have an employment relationship with an employer for a limited or unlimited period of time, and persons who perform temporary and occasional jobs under a work contract or contract of temporary employment; persons who run individually business or are founders of enterprises or entrepreneur's shops, as well as persons who undertake agricultural activities and are registered in the CRCSI.

The law on employment and insurance stipulates, in the case of unemployment, in article 3, paragraph 1: "a person seeking employment in terms of this law, shall be an unemployed person, employed person seeking change of employment and any other person seeking employment".

The law on employment and insurance, in the case of unemployment, in article 2, paragraph 1 stipulates: "an unemployed person, in terms of this law, shall be a person aged between 15 and the age eligible for retirement, i.e. 65 years of age, capable and ready to start working, who has not entered a contract of employment or exercised the right to work in any other way, and who is on the unemployment register and is looking for an employment actively".

The concept *unemployed person seeking employment for the first time* comprises persons who have not entered into employment before registering to the national employment service.

The concept *unemployed person receiving money compensation* comprises only the persons who, according to the decision of the national employment service, pursuant to the valid legal regulations, receive money compensation for unemployed persons.

Labour force survey

Sources and methods of data collection

The Labour Force Survey serves to collect data on principal labour force characteristics, based on which total labour force in our country is estimated. Survey does not take into account formal status of the surveyed persons, but the employment status is determined based on the real activity that interviewed persons practiced in the respective week.

Unit of interview is any member of random selected household. The basic socio-demographic data were collected for all members of the selected households, however for the working activity we surveyed only persons aged 15 and over.

Starting from 2015, LFS is envisaged to be implemented as a continuous survey. Each week in a year is regarded as the observed, i.e. reference week. The period of interview is anticipated to last two weeks after the referent week. For each household in the sample the referent week is specified. As one household appears four times in the sample, the interval between two successive appearances in the sample, i.e. interviews, cannot be shorter than three months.

Coverage

The planned sample size for 2022 was 76 960 households in 7 696 enumeration areas. In each enumeration area that were included for the first time in the sample 10 households were selected.

On the other hand, realized sample size (i.e. interviewed number of households) for 2022 amounted to 43 146 households.

Two-stage stratified random sample was used in the Survey. The enumeration areas were defined as primary, and households as secondary sample units.



Дефиниције

Активно становништво (радну снагу) чине сва запослена и незапослена лица.

Запослено становништво обухвата лица старости 15–89 година која су, током седмице посматрања, припадала једној од следећих категорија:

- Лица која су током посматране седмице радила најмање један сат за зараду или приход, укључујући неплаћене породичне раднике;
- Лица која имају посао или бизнис са којег су била привремено одсутна током целе посматране седмице, али су везана за тај посао, као што су:
- Лица одсутна с посла због празника, прерасподеле радног времена, боловања, породичног одсуства, обуке у вези с послом;
- Лица која су на родитељском одсуству, било да примају зараду или бенефиције с посла с којег су одсутна, или чије је очекивано трајање родитељског одсуства до 3 месеца;
- Сезонски радници ван сезоне, ако настављају да редовно обављају задатке и дужности за посао или бизнис с којег су одсутни, искључујући испуњавање законских или административних обавеза;
- Лица која нису радила у посматраној седмици из неких других разлога, а чије је очекивано трајање одсуства до 3 месеца;
- Лица која производе пољопривредне производе чији је главни део намењен за продају или размену (трампу).

Лица која производе робу за сопствену употребу, волонтери, лица на неплаћеној обуци и лица укључена у друге облике рада, на основу Резолуције која се односи на статистику рада, запослености и недовољне употребе рада, усвојене 2013. године на 19. Међународној конференцији статистичара рада, нису укључена у контингент запослених на бази ових активности.

Према **Класификацији професионалног статуса** запослених, они се деле на samozапослене, запослене раднике и неплаћене породичне раднике.

Самозапослени су лица која раде самостално у властитом предузећу, установи, приватној радњи или на пољопривредном имању, као и лица која обављају самосталну професионалну делатност или неки други посао за сопствени рачун.

Запослени радници су лица која раде за послодавца у било ком сектору својине, без обзира на то да ли имају формални уговор о запослењу или раде на основу усменог договора. Чланови домаћинства који помажу у обављању породичног посла и који су плаћени за свој рад сматрају се запосленим радницима.

Неплаћени породични радници су рођаци који помажу у породичном послу или на породичном имању, без зараде или прихода. Овде спадају, на пример, син или ћерка који раде у родитељском послу / на имању без надокнаде; жена која помаже свом мужу без надокнаде итд. Такође, овде су укључени рођаци који живе негде другде, али долазе да помогну у послу, нпр. током сезоне жетве, без плаћања у новцу или натури.

Незапослено становништво обухвата лица старости 15–74 године која:

- У посматраној седмици нису била запослена у складу са дефиницијом запослености наведеном у тексту изнад;
- Тренутно су расположива за рад, односно расположива су да почну да раде као плаћени запослени или samozапослени у року од две седмице након седмице посматрања;
- Активно траже посао, било да су предузимала активности, у претходне четири седмице закључно са посматраном седмицом, у циљу тражења плаћеног запослења или samozапослења, или су нашла посао на којем ће почети да раде најкасније у периоду од три месеца након седмице посматрања.

За сезонске раднике који нису радили у току посматране седмице (јер су ван сезоне), али који очекују да ће се вратити на свој сезонски посао сматра се да су нашли посао.

Definitions

Active population (labour survey) includes all employed and unemployed persons.

Employed population include persons aged 15-89, who belonged, during the reference week, to any of the following categories:

- Persons who performed work during the reference week, for at least one hour for pay or profit, including unpaid family workers;
- Persons who have a job or business from which they were temporarily absent during the whole reference week, but were linked to this job, such as:
- Persons absent from work because of holidays, redistribution of working hours, sick leave, maternity leave, work-related training;
- Persons being on parental leave, whether receiving pay or benefits from the work from which they are absent, or which parental leave is expected to last up to 3 months;
- Seasonal workers outside season if they continue regularly to perform tasks and duties related to the job or business from which they are absent, excluding the fulfillment of legal and administrative obligations;
- Persons who did not work in the observed week for some other reasons, and whose expected duration of absence is up to 3 months;
- Persons who produce agricultural products which the main part is destined for sale or exchange (barter).

Persons who produce goods for own consumption, volunteers, persons on unpaid training and persons involved in other form of labour, based on the Resolution concerning statistics on work, employment and labour underutilisation adopted in 2013 at the International Conference of Labour Statisticians, are not included in the contingent of employed persons based on these activities.

According to the **Classification by Status in Employment employed** are distributed into: self-employed, employees and unpaid family workers.

Self-employed are persons who work independently in their own business, institution, private shop or on a farm, as well as persons who perform an independent professional activity or any other work for own account.

Employees are persons who work for an employer in any sector of ownership, whether having a formal employment contract or working on oral agreement. Household members helping in the performance of the family business and being paid for their work are considered employees.

Unpaid family workers are relatives who help in the family business or on the family property, without wages or income. This includes, for example, a son or daughter working in the parent's business / on the estate without compensation; a woman who helps her husband without compensation, etc. Also included here are relatives who live elsewhere but come to help with the work, e.g. during the harvest season, without payment in money or in kind.

Unemployed population are persons aged 15-74 who:

- During the reference week were not employed according to the definition of employment cited above;
- Are currently available to work, i.e. are available to start working as paid employees or self-employed within two weeks after the end of the reference week;
- Actively seek work, whether they took steps, in the previous four weeks including the reference week, to find a paid job or to work as self-employed, or they found a job which started at the latest in a three-month period after the reference week.

Seasonal workers who did not work during the reference week (because they are out of season), but are expecting to return to their seasonal work, are considered having found a job.

Становништво ван радне снаге чине сва лица млађа од 15 година, лица старија од 89 година, као и лица старости између 15 и 89 година која нису сврстана у запослено или незапослено становништво.

Стопа активности (учешћа радне снаге) представља удео активног становништва у укупној посматраној популацији (становништво старом 15 и више година).

Стопа запослености представља удео запослених у укупној посматраној популацији (становништво старом 15 и више година).

Стопа незапослености представља удео незапослених у радној снази (запослени и незапослени).

Стопа становништва ван радне снаге представља удео становништва ван радне снаге у укупној посматраној популацији (становништво старом 15 и више година).

Методолошки материјали

Детаљна објашњења објављена су у Билтену Анкете о радној снази на линку: <https://publikacije.stat.gov.rs/G2022/Pdf/G20225682.pdf>

Зараде

Извор прикупљања података

Истраживање о зарадама заснива се на подацима из обрасца Пореске пријаве за порез по одбитку (образац ППП-ПД). Просечне зараде израчунавају се на основу износа обрачунатих зарада за извештајни месец и броја запослених који је изражен еквивалентом пуног радног времена (full-timeequivalent – FTE).

Подаци о просечним зарадама (брutto) по секторима делатности, према нивоима квалификације и полу, добијени су на основу Истраживања о зарадама, које се заснива на подацима из обрасца Појединачне пореске пријаве о обрачунатим порезима и доприносима (образац ППП-ПД) и из годишњег Истраживања о зарадама и часовима рада (образац РАД-1/Г).

Обухватност

Обухваћени су сви пословни субјекти који су Пореској управи доставили електронски попуњен образац пореске пријаве ППП-ПД са обрачунатим зарадама.

Обухваћене су све категорије запослених за које су послодавци, тј. пословни субјекти, Пореској управи доставили електронски попуњен образац пореске пријаве ППП-ПД са обрачунатим зарадама.

Дефиниције

У истраживању о зарадама (у складу са Законом о раду и Законом о порезу на доходак грађана) под зарадом се подразумевају све исплате запосленима на које се плаћају припадајући порези и доприноси.

Зараду чине:

- зараде запослених у радном односу, укључујући накнаде за дежурства, за рад ноћу и по сменама, недељом и празником; накнаде за исхрану у току рада и за неизвршене часове рада (годишњи одмор, плаћено одсуство, празници, боловања до 30 дана, одсуство због стручног усавршавања, застој у раду који није настао кривицом радника); регрес за коришћење годишњег одмора, награде, бонуси и сл.;
- накнаде за рад запослених ван радног односа (по основу уговора о обављању привремених и повремених послова).

Population outside the labour force are all persons aged under 15, persons aged over 89, as well as persons aged between 15 and 89 who are not classified into employees or the unemployed.

Activity rate (share of labour force) is the share of active persons in the total reference population (population aged 15 and over).

Employment rate is the share of employed in the total population (population aged 15 and over).

Unemployment rate is the share of the unemployed in the total labour force (employees and the unemployed).

Outside the labour force rate is the share of the persons outside the labour force in the total reference population (population aged 15 and over).

Methodological materials

Detailed explanations are available in the Labour Force Bulletin On: <https://publikacije.stat.gov.rs/G2022/Pdf/G20225682.pdf>

Earnings

Sources of data collection

The Survey on salaries and wages is based on data from the Tax return as regards tax deduction (form PPP-PD). Average salaries and wages are calculated on the basis of amounts of computed salaries and wages for the referent month and number of employees, expressed as full-time equivalent – FTE.

Data on average wages and salaries(gross) by activity sections, qualification levels and sex have been obtained from the Survey on salaries and wages, based on data from the Tax return as regards tax deduction (form PPP-PD) and annual Survey on salaries and wages and hours worked (form RAD-1/G).

Coverage

Included are all business entities that have submitted to the Tax Administration the electronically completed forms PPP-PD with computed wages and salaries.

Involved are all categories of the employed for which the entrepreneurs, i.e. business entities submitted electronically completed forms PPP-PD with computed wages and salaries to the Tax administration.

Definitions

In the survey on salaries and wages (in accordance with the Labour Law and Personal Income Tax Law), encompassed are all salaries and wages paid to employees and subject to taxes and contributions.

Salaries and wages comprise:

- Salaries and wages of employees with indefinite or fixed-term employment contract, including on-call duty, night-and shift-work, work on Sundays and holidays, food allowances during work and for non-executed hours of work (annual vacation, paid leave, holidays, sick-leave up to 30 days, absence due to professional development, work failure not caused by workers' guilt), holiday refund, awards, bonuses etc.;
- Remuneration for work of employees in temporary or occasional employment (based on contract for performing temporary and occasional jobs).

Зарадом се не сматрају накнаде по основу уговора о делу, накнаде за боловања дужа од 30 дана, накнаде трошкова запосленима за долазак на посао и одлазак са посла, за време проведено на службеном путу у земљи и иностранству, накнаде за смештај и исхрану током рада и боравка на терену, отпремнине запосленима при одласку у пензију или запосленима за чијим је радом престала потреба, једнократне накнаде у складу са социјалним програмом, накнаде трошкова погребних услуга и накнаде штете због повреде на раду или професионалног обољења, јубиларне награде, солидарне помоћи, као ни остала примања за која се не плаћају порези и доприноси.

Просечне зараде израчунавају се на основу износа обрачунатих зарада за извештајни месец и броја запослених који је изражен еквивалентом пуног радног времена (full-time equivalent- FTE).

Индекс реалне просечне зараде представља однос између индекса номиналне просечне зараде и индекса потрошачких цена.

Ниво квалификације¹⁾ (потребна квалификација) за обављање одређених послова је ниво стручног образовања утврђен за радно место, према Шифарнику нивоа квалификација.

Salaries and wages are not considered to be payments under the service contract, sick-leave benefits longer than 30 days, compensation of public transport costs for commuting to and from work, for the time spent on business trip in the country and abroad, accommodation and food allowances during work and work in the field, retirement gratuity or benefits to those for whose work the need was terminated, one-time fees in accordance with the social program, compensation of funeral expenses and compensation for occupational disease or injury, jubilee prizes, solidarity aid, as well as other revenues not subject to taxes and contributions payment.

Average salaries and wages are calculated on the basis of amounts of computed salaries and wages for the referent month and number of employees, expressed as full-time equivalent – FTE.

Real average wages and salaries index is the ratio of the nominal average wages and salaries index to consumer price index.

*The level of educational attainment*¹⁾ (required qualification) for performing certain activities and tasks presents the level of education required for the particular working post according to Register of qualification levels.

¹⁾Према Одлуци о Јединственом кодексу шифара за уношење и шифрирање података у евиденцијама у области рада („Службени гласник РС”, бр. 56/18 и 101/20) и у складу са Законом о Националном оквиру квалификација Републике Србије („Службени гласник РС”, бр. 27/18 и 6/20), уместо Шифарника степена стручне спреме, утврђен је нови систем за уређивање нивоа и врста квалификација: Шифарник нивоа и врста квалификација.

¹⁾ According to the Decision on the Unique Codes for entering and encrypting data in the records by the fields of work (“Official Gazette of RS”, No. 56/18 and 101/20) and in accordance with the Law on the National Qualifications Framework of the Republic of Serbia (“Official Gazette of RS”, No. 27/18 and 6/20), instead of the Code of Degrees, a new system for editing the level and type of qualifications has been established: Register of qualification levels.

3.1. Регистрована запосленост¹⁾, 2022.Registered employment ¹⁾, 2022

Годишњи просек

Annual average

	Република Србија / Republic of Serbia					...	Total
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija
Укупно	2310035	810343	579602	528376	391714	...	Total
Запослени у правним лицима, лица која самостално обављају делатност, предузетници и запослени код њих	2253473	808318	562894	502159	380101	...	Employees at legal entities, persons individually running business, unincorporated enterprises and their employees
Пољопривреда, шумарство и рибарство	28120	2797	16103	5104	4116	...	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	29124	8889	3010	5857	11367	...	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	495994	70171	155165	155794	114863	...	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	24272	8748	4327	5705	5493	...	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	36171	9281	9000	9429	8460	...	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	122911	46893	28375	30064	17578	...	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	360206	134760	92968	77641	54837	...	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motor cycles
Саобраћај и складиштење	125725	46862	32521	28815	17527	...	Transport and storage
Услуге смештаја и исхране	88612	32383	20194	22198	13837	...	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	94490	61696	18104	6693	7997	...	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	42297	22655	9065	6201	4376	...	Financial and insurance activities
Пословање некретнимама	8210	4547	1683	1341	639	...	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	122711	66877	26360	16866	12609	...	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услугне делатности	111881	77171	16864	9419	8426	...	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	159189	81810	27560	26851	22969	...	Public administration and de- fence; compulsory social security
Образовање	156796	47124	41048	38502	30122	...	Education
Здравствена и социјална заштита	162305	51788	40193	38024	32300	...	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	40455	17003	9546	8052	5853	...	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	44004	16862	10807	9601	6733	...	Other service activities
Регистровани индивидуални пољопривредници	56562	2025	16708	26217	11613	...	Registered individual farmers

¹⁾ Извор: Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦПОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР). Годишњи просек је израчунат као аритметичка средина броја запослених за свих 12 месеци.

¹⁾ Source: Survey of Registered Employment based on the combination of data from the Central Registry of Compulsory Social Insurance (CRCSI) and Statistical Business Register (SBR). The annual average is calculated as the arithmetic mean of the number of employed persons for all 12 months.



3.2. Регистрована запосленост по делатностима¹⁾, 2020–2022.
Registered employment by economic activities ¹⁾, 2020–2022

	Запослени у правним лицима, лица која самостално обављају делатност, предузетници и запослени код њих <i>Employees at legal entities, persons individually running business, unincorporated enterprises and their employees</i>			
	2020	2021	2022	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2149099	2212631	2253473	REPUBLIC OF SERBIA
Пољопривреда, шумарство и рибарство	30345	29801	28120	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	22300	21852	20428	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	6776	6715	6625	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	1269	1234	1067	Fishing and aquaculture
Рударство	28969	27286	29124	Mining and quarrying
Експлоатација угља	15439	14190	14857	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	3340	1071	301	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	5190	5752	6720	Mining of metal ores
Остало рударство	3069	3194	3277	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	1931	3078	3969	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	476040	493413	495994	Manufacturing
Производња прехранбених производа	92750	92473	89732	Manufacture of food products
Производња пића	8269	8319	8277	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	1305	1258	1329	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	12175	12443	12087	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	37830	36231	35272	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	13775	13222	13327	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	17054	17356	17264	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	9179	9265	9379	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	9453	9527	9344	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	1528	4389	5204	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	13679	13882	13961	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	4498	4565	4587	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	30203	31970	32676	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	14407	14852	15069	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	15682	15856	15730	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	53779	54241	53954	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	7693	7631	7311	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	25661	29294	29614	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	16108	16735	17518	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	50803	57752	61617	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	2157	2313	2386	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	20949	21879	21855	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	7635	7685	7669	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	9470	10274	10836	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	24643	25305	24272	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	35518	35621	36171	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	16143	15837	15601	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	547	572	603	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	18801	19174	19886	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	27	38	82	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	115291	120811	122911	Construction
Изградња зграда	31727	32668	32310	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	27566	28795	31094	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	55998	59349	59507	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	348027	359505	360206	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	29202	30337	30951	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	111205	113502	116514	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	207621	215666	212741	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

¹⁾ Извор: Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦПОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР). Годишњи просек је израчунат као аритметичка средина броја запослених за свих 12 месеци.

¹⁾ Source: Survey of Registered Employment based on the combination of data from the Central Registry of Compulsory Social Insurance (CRCSI) and Statistical Business Register (SBR). The annual average is calculated as the arithmetic mean of the number of employed persons for all 12 months.

3.2. Регистрована запосленост по делатностима¹⁾, 2020–2022. (наставак)
Registered employment by economic activities¹⁾, 2020–2022 (continued)

	Запослени у правним лицима, лица која самостално обављају делатност, предузетници и запослени код њих <i>Employees at legal entities, persons individually running business, unincorporated enterprises and their employees</i>			
	2020	2021	2022	
Саобраћај и складиштење	122868	124962	125726	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	76832	78814	78307	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	1055	1078	1100	Water transport
Ваздушни саобраћај	1524	1308	1426	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	25273	25517	26652	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	18185	18246	18240	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	85840	86738	88612	Accommodation and food service activities
Смештај	17370	16985	18030	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	68470	69753	70582	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	73882	82739	94490	Information and communication
Издавачке делатности	6417	6503	6527	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	3231	3830	4303	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	8147	8299	8469	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	15703	16237	16534	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	35967	42759	52793	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	4417	5111	5863	Information service activities
Финансијска делатност и делатност осигурања	43736	42889	42297	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензионих фондова	27213	26121	25544	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	10782	10950	10844	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	5740	5819	5909	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	7249	7810	8210	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	108902	115508	122711	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени пословни	30782	32736	34024	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	22593	22862	24817	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	27075	29491	31791	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	10346	11368	12200	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	6966	7398	7835	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	6669	7081	7540	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	4472	4572	4504	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	101644	105944	111881	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	2482	2517	2825	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	15840	17645	19365	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	4457	3408	3474	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	31366	33194	35770	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	18768	19789	20140	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	28732	29391	30307	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	157733	156711	159189	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	151217	155268	156796	Education
Здравствена и социјална заштита	155240	159353	162306	Human health and social work activities
Здравствене делатности	125693	129625	132555	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	10128	10103	10053	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	19419	19626	19698	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	37892	39001	40455	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	9693	9814	10152	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	6856	6893	6985	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	11071	12235	13119	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	10272	10059	10199	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	44064	43965	44004	Other service activities
Делатност удружења	13147	13196	13537	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	8040	7902	7551	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	22876	22867	22915	Other personal service activities

¹⁾ Извор: Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР). Годишњи просек је израчунат као аритметичка средина броја запослених за свих 12 месеци.

¹⁾ Source: Survey of Registered Employment based on the combination of data from the Central Registry of Compulsory Social Insurance (CRCSI) and Statistical Business Register (SBR). The annual average is calculated as the arithmetic mean of the number of employed persons for all 12 months.

3.3. Становништво према статусу у активности¹⁾, 2022.

Population by labour force status¹⁾, 2022

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
У хиљадама / Thousands							
Укупно	6761,7	1692,2	1818,7	1855,7	1395,0	...	Total
Становништво старо 15 и више година	5795,5	1429,7	1555,6	1595,0	1215,2	...	Population aged 15 and over
Становништво млађе од 15 година	966,2	262,5	263,1	260,7	179,9	...	Population aged under 15 years
Активно	3215,6	840,4	853,9	895,5	625,9	...	Economically active
Запослено	2913,5	774,5	783,5	802,6	552,8	...	Employed
У пољопривреди	430,6	28,3	105,8	192,4	104,2	...	In agriculture
Незапослено	302,2	65,9	70,3	92,9	73,1	...	Unemployed persons
Становништво ван радне снаге	2579,8	589,3	701,8	699,5	589,3	...	Outside the labour force
Становништво ван радне снаге, желе и могу да раде	125,7	30,0	31,6	32,3	31,8	...	Outside the labour force, willing and able to work
Становништво ван радне снаге, желе, али не могу да раде због:	59,98	11,99	26,14	9,43	12,42	...	Outside the labour force, willing but not able to work, because of:
Школовања или обуке	10,46	2,02	5,10	1,08	2,26	...	Education or training
Болести или неспособности	13,67	2,48	5,92	2,26	3,01	...	Illness or disability
Брига о деци или рођацима	15,48	3,30	6,56	2,63	2,98	...	Child or relatives care
Личних и породичних разлога	13,72	2,76	5,95	2,46	2,55	...	Personal and family reasons
Осталих разлога	6,65	1,42	2,60	1,00	1,62	...	Other reasons
Становништво ван радне снаге и не желе да раде због:	1862,8	421,1	507,8	511,4	422,6	...	Outside the labour force and do not want to work, because of:
Школавања или обуке	443,0	100,4	111,0	131,9	99,7	...	Education or training
Болести или неспособности	249,8	58,3	70,5	68,7	52,2	...	Illness or disability
Бриге о деци и рођацима	82,6	16,5	27,9	24,2	14,0	...	Child or relatives care
Других личних или породичних разлога	182,4	39,0	55,1	51,5	36,9	...	Other personal or family reasons
Пензије	773,5	184,4	212,8	206,2	170,1	...	Retirement
Осталих разлога	131,6	22,4	30,5	29,0	49,7	...	Other reasons
Старији од 75 година	547,8	127,7	137,9	155,7	126,5	...	Aged 75 and over
%							
Стопе за лица радног узраста (15–64 год.)							Rates for persons of working age (15-64 years)
Стопа активности	71,4	75,2	70,5	71,5	67,7	...	Activity rate
Стопа запослености	64,5	69,3	64,6	63,6	59,5	...	Employment rate
Стопа незапослености	9,7	7,9	8,4	11,0	12,2	...	Unemployment rate
Стопа становништва ван радне снаге	28,6	24,8	29,5	28,5	32,3	...	Outside the labour force rate

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

3.3а. Мушко становништво према статусу у активности¹⁾, 2022.

Males by labour force status ¹⁾, 2022

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
У хиљадама / Thousands							
Укупно	3291,4	798,1	887,1	914,9	691,3	...	Total
Становништво старо 15 и више година	2793,8	663,0	751,6	780,3	598,9	...	Population aged 15 and over
Становништво млађе од 15 година	497,6	135,1	135,5	134,6	92,4	...	Population aged under 15 years
Активно	1777,0	437,6	483,0	500,8	355,6	...	Economically active
Запослени	1616,4	402,6	443,6	453,0	317,1	...	Employed
У пољопривреди	258,5	16,4	74,0	107,0	61,0	...	In agriculture
Незапослени	160,5	35,0	39,4	47,7	38,4	...	Unemployed persons
Становништво ван радне снаге	1016,8	225,4	268,5	279,5	243,4	...	Outside the labour force
%							
Стопе за лица радног узраста (15–64 год.)							Rates for persons of working age (15-64 years)
Стопа активности	78,3	80,7	78,5	78,6	75,0	...	Activity rate
Стопа запослености	71,0	74,2	71,9	70,7	66,6	...	Employment rate
Стопа незапослености	9,4	8,0	8,4	10,1	11,3	...	Unemployment rate
Стопа становништва ван радне снаге	21,7	19,3	21,5	21,4	25,0	...	Outside the labour force rate

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

3.3б. Женско становништво према статусу у активности¹⁾, 2022.

Females by labour force status ¹⁾, 2022

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
У хиљадама / Thousands							
Укупно	3470,3	894,2	931,6	940,8	703,7	...	Total
Становништво старо 15 и више година	3001,6	766,7	804,0	814,7	616,2	...	Population aged 15 and over
Становништво млађе од 15 година	468,6	127,4	127,6	126,2	87,5	...	Population aged under 15 years
Активно	1438,7	402,8	370,8	394,7	270,3	...	Economically active
Запослени	1297,0	371,9	339,9	349,6	235,6	...	Employed
У пољопривреди	172,1	11,8	31,8	85,4	43,2	...	In agriculture
Незапослени	141,6	30,9	30,9	45,2	34,7	...	Unemployed persons
Становништво ван радне снаге	1563,0	363,9	433,2	419,9	345,9	...	Outside the labour force
%							
Стопе за лица радног узраста (15–64 год.)							Rates for persons of working age (15-64 years)
Стопа активности	64,4	70,1	62,4	64,2	60,1	...	Activity rate
Стопа запослености	57,9	64,7	57,1	56,5	52,1	...	Employment rate
Стопа незапослености	10,1	7,8	8,5	12,0	13,3	...	Unemployment rate
Стопа становништва ван радне снаге	35,6	29,9	37,6	35,8	39,9	...	Outside the labour force rate

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.



3.4. Запослени према сектору делатности¹⁾, 2022.

Employed by section of activity ¹⁾, 2022

У хилџ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београд- ски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Укупно	2913,5	774,5	783,5	802,6	552,8	...	Total
Без одговора	-	-	-	-	-	...	No response
Пољопривреда, шумарство и рибарство	430,6	28,3	105,8	192,4	104,2	...	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	36,5	9,1	3,7	10,3	13,3	...	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	582,2	78,6	192,1	187,8	123,7	...	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	38,1	13,1	8,5	7,4	9,1	...	Electricity, gas, steam and air-conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	42,6	9,3	10,9	14,2	8,3	...	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	172,8	41,0	46,3	51,4	34,1	...	Construction
Трговина на велико и мало, поправка моторних возила	390,7	128,7	108,8	90,6	62,7	...	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	157,6	56,6	40,7	32,4	27,8	...	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100,8	33,8	23,9	27,1	16,0	...	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	105,5	62,3	22,8	11,9	8,6	...	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	49,5	21,3	11,6	9,8	6,6	...	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	6,3	3,5	/	/	/	...	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	112,2	62,7	23,5	16,9	9,2	...	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	61,6	29,1	15,6	7,5	9,4	...	Administrative and support service activities
Државна управа, одбрана и обавезно социјално осигурање	150,1	46,8	33,0	36,6	33,7	...	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	181,4	53,5	54,4	40,9	32,6	...	Education
Здравствена и социјална заштита	171,8	48,9	50,7	38,3	34,0	...	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	59,9	21,5	15,2	12,9	10,2	...	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	52,3	20,6	12,7	11,9	7,1	...	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	9,3	4,1	2,4	1,4	1,4	...	Activities of households as employers
Делатност екстериторијалних организација и тела	1,6	1,6	-	-	-	...	Activities of extraterritorial organizations and bodies

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

- Нема појава.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

/ Small number of occurrences – estimates not published.

- No occurrence.

3.5. Запослена лица по полу и облику својине¹⁾, 2022.

Employed persons by sex and type of ownership ¹⁾, 2022

У хиљ.

Thousands

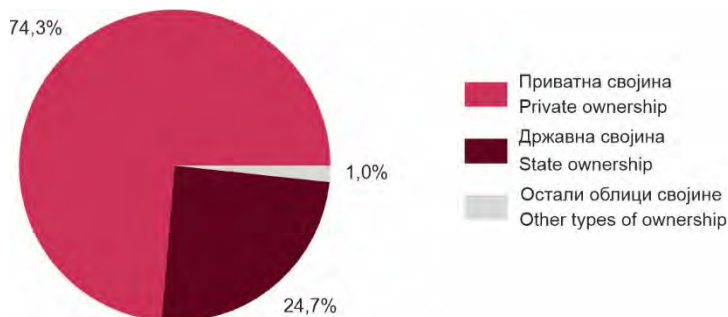
	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	2913,5	774,5	783,5	802,6	552,8	...	Total
Мушкарци	1616,4	402,6	443,6	453,0	317,1	...	Male
Жене	1297,0	371,9	339,9	349,6	235,6	...	Female
Приватна	2164,4	537,6	604,0	616,3	406,5	...	Private ownership
Мушкарци	1259,0	243,5	238,6	257,6	165,7	...	Male
Жене	905,4	243,5	238,6	257,6	165,7	...	Female
Државна својина	719,5	225,7	173,4	181,1	139,3	...	State ownership
Мушкарци	338,0	102,2	73,9	90,9	71,0	...	Male
Жене	381,5	123,5	99,5	90,2	68,3	...	Female
Остали облици својине	29,6	11,2	6,1	5,2	7,0	...	Other types of ownership
Мушкарци	19,5	6,3	4,4	3,4	5,4	...	Male
Жене	10,1	4,9	1,7	1,8	1,7	...	Female

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

Граф. 3.1. Запослена лица по облику својине, 2022.

Chart 3.1. Employed persons by sectors of ownership, 2022



3.6. Запослена лица према радном статусу¹⁾, 2022.

Employed persons by employment status ¹⁾, 2022

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Запослени	2913,5	774,5	783,5	802,6	552,8	...	Employed
Самозапослени	479,0	106,4	119,1	160,6	479,0	...	Self-employed
Запошљавају и друге раднике	101,8	30,4	24,2	30,3	16,8	...	Self-employed with employees
Не запошљавају друге раднике	377,2	76,0	94,9	130,3	76,0	...	Self-employed without employees
Запослени радници	2242,0	652,9	634,4	544,3	410,4	...	Employees
Неплаћени породични радници	192,5	15,2	30,0	97,7	49,6	...	Unpaid family workers
У пољопривреди	178,1	11,3	24,9	94,3	47,6	...	In agriculture
У осталим делатностима	14,4	3,8	5,2	3,4	2,0	...	In other activities

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

/ Small number of occurrences – estimates not published

3.7. Структура запослених лица према образовању¹⁾, 2022.

Structure of employed persons by educational attainment ¹⁾, 2022

У %

%

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	100 %						Total
Без школе	0,1	/	0,2	/	-	...	No formal education
Ниже	13,2	5,1	14,7	18,0	15,3	...	Low
Средње	58,7	51,2	61,2	61,7	61,3	...	Medium
Високо	28,0	43,7	23,9	20,2	23,3	...	High

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

/ Small number of occurrences – estimates not published.

3.8. Запошљавање, 2018–2022.

Employment, 2018–2022

Годишњи просек

Annual average

I део

Part I

	Слободна радна места <i>Vacancies</i>	Заснивање радног односа ¹⁾ <i>Entering into employment¹⁾</i>	Престанак радног односа ¹⁾ <i>Employment terminations¹⁾</i>	Новопријављени за запослење <i>Registered applicants for work</i>	Запослени из евиденције организације за запошљавање <i>Employees from records of the Employment Service</i>
2018	7312	106469	88810	32623	21810
2019	7670	...	...	31018	20281
2020	5200	...	...	27637	17341
2021	6902	...	...	30891	18387
2022	13708	...	...	25160	16502

Извор: Национална служба за запошљавање.

Source: National Employment Service

¹⁾ Приказани су сви случајеви одјаве лица са осигурања РФЗО због престанка радног односа.

¹⁾ Presented are all cases of persons' withdrawal from the Republic Fund of Health Insurance (RFHI) due to termination of employment.

Национална служба за запошљавање од 2019. године не располаже подацима који се односе на престанак или на заснивање радног односа. Ти подаци се налазе у надлежности Централног регистра обавезног социјалног осигурања.

Since 2019, National Employment Service does not possess the data related to entering or termination of employment. Those data are available within the Central Registry of Compulsory Social Insurance.

3.8. Запошљавање, 2018–2022.

Employment, 2018–2022

Годишњи просек

Annual average

II део

Part II

	Незапослена лица која први пут траже запослење <i>Unemployed persons seeking job for the first time</i>	Новчана накнада незапосленим лицима <i>Money compensation to unemployed persons</i>	Лица која траже запослење ¹⁾ <i>Persons seeking job¹⁾</i>	Незапослена лица ²⁾ <i>Unemployed persons²⁾</i>
2018	192195	37666	692639	583099
2019	228683	35480	643310	529508
2020	261447	32429	597450	509179
2021	281732	32538	576714	512844
2022	252278	30800	507592	448618

Извор: Национална служба за запошљавање и Фонд ПИО.

Source: National Employment Service and Republic Fund for Pension and Disability Insurance.

¹⁾ Сходно члану 3 Закона о запошљавању и осигурању за случај незапослености („Службени гласник РС”, бр. 36/09 и 88/10).

¹⁾ According to the Art. 3 of the Act on Employment and Insurance in case of unemployment (“Official Gazette of RS” No. 36/09 and 88/10).

²⁾ Сходно члану 2 Закона о запошљавању и осигурању за случај незапослености („Службени гласник РС”, бр. 36/09 и 88/10).

²⁾ According to Article 2 of the Act on Employment and Insurance in case of unemployment (“Official Gazette of RS” No. 36/09 and 88/10).



3.9. Незапослена лица према степену стручног образовања¹⁾, 2021. и 2022.
Unemployed persons, according to the level of professional education ¹⁾, 2021 and 2022

Стање 31. децембра

As of December 31st

	Незапослени <i>Unemployed Persons</i>		
	2021	2022	
Укупно	477564	427152	Total
Високо, више и средње стручно образовање (VIII, VII, VI и IV степен образовања)	212020	189692	Higher, high and secondary professional education (VIII, VII, VI and IV degree of education)
Висококвалификовани и квалификовани (V и III степен образовања)	101117	88670	Highly skilled and skilled (V and III degree of education)
Приучени (полуквалификовани) и ниже стручно образовање (II степен образовања)	14520	12598	Semi-skilled and lower professional education (II degree of education)
Неквалификовани (I степен образовања)	149907	136192	Unskilled (I degree of education)
Жене / Women			
Свега	267589	239448	All
Високо, више и средње стручно образовање (VIII, VII, VI и IV степен образовања)	132131	118165	Higher, tertiary and secondary professional education (VIII, VII, VI and IV degree of education)
Висококвалификовани и квалификовани (V и III степен образовања)	45479	39972	Highly skilled and skilled (V and III degree of education)
Приучени (полуквалификовани) и ниже стручно образовање (II степен образовања)	7701	6665	Semi-skilled and lower professional education (II degree of education)
Неквалификовани (I степен образовања)	82278	74646	Unskilled (I degree of education)

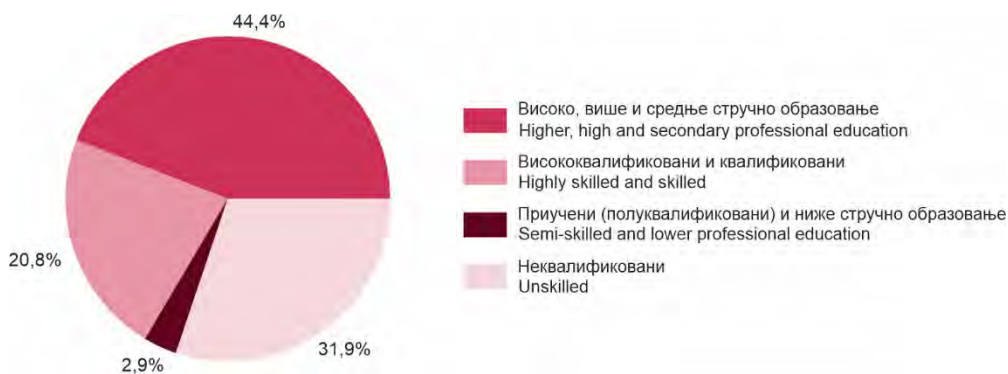
Извор: Национална служба за запошљавање.

¹⁾ Сходно члану 2 Закона о запошљавању и осигурању за случај незапослености („Службени гласник РС”, бр. 36/09 и 88/10).

Source: National Employment Service.

¹⁾ According to the Article 2 of the Law on Employment and Insurance in case of unemployment, (Official Gazette of RS" No. 36/09 and 88/10).

Граф. 3.2. Незапослена лица према степену стручног образовања – стање 31.12.2022.
Chart 3.2. Unemployed persons according to the level of professional education – as of 31.12.2022



3.10. Незапослена лица према дужини тражења посла¹⁾, 2022.
Unemployed persons by length of work seeking ¹⁾, 2022

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	302,2	65,9	70,3	92,9	73,1	...	Total
Краће од једног месеца	16,4	4,0	5,4	3,6	3,3	...	Under 1 month
1–2	48,3	11,5	15,4	11,7	9,7	...	1 – 2 months
3–5	50,9	12,9	13,8	13,3	10,8	...	3 – 5 months
6–11	49,6	9,6	11,7	18,3	10,1	...	6 – 11 months
12–17	29,2	5,4	5,8	10,5	7,5	...	12 – 17 months
18–23	17,5	3,9	2,5	5,4	5,7	...	18 – 23 months
24–47 месеци	21,7	5,4	3,6	7,1	5,7	...	24 – 47 months
4 и више година	68,6	13,2	12,2	23,0	20,3	...	4 years and more

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

Small number of occurrences – estimate not published.

3.11. Незапослени према претходном радном искуству и разлозима остајања без посла¹⁾, 2022.
Unemployed persons by previous working experience and the reasons for stopping working ¹⁾, 2022

У хиљ.

Thousands

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	302,2	65,9	70,3	92,9	73,1	...	Total
Нису имали запослење	69,9	10,9	12	29,8	17,3	...	Were not employed
Имала су запослење	232,3	55,0	58,3	63,1	55,8	...	Were employed
Престали да раде пре више од 7 година	40,1	7,7	7,4	13,9	11,1	...	Stopped working more than 7 years ago
Престали да раде у последњих 7 година	192,2	47,3	50,9	49,2	44,7	...	Stopped working in the last 7 years
Разлог:							Reason:
Добили отказ (укључујући стечај предузећа	63,0	17,7	14,9	15,0	15,3	...	Made redundant (including company bankruptcy)
Привремени или сезонски карактер посла	92,8	18,8	27,5	25,1	21,4	...	Temporary or seasonal job
Лични или породични разлози	11,2	2,8	2,6	3,6	2,2	...	Personal or family reasons
Остали разлози	25,1	8,0	5,9	5,5	5,7	...	Other reasons

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

3.12. Структура незапослених према образовању¹⁾, 2022.
Structure of unemployed persons by educational attainment ¹⁾, 2022

У %

%

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski re- gion	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	100%						Total
Без школе	0,7	/	1,4	/	/	...	No formal education
Ниже	16,3	9,2	24,5	14,5	17,0	...	Low
Средње	64,8	58,7	59,5	71,8	66,6	...	Medium
Високо	18,2	31,3	14,6	13,6	15,8	...	High

¹⁾ Извор: Анкета о радној снази.

/ Мали број појава – оцена није објављена.

¹⁾ Source: Labour Force Survey.

/ Small number of occurrences – estimates not published.



3.13. Просечне зараде запослених према полу Average wages and salaries of employees, by sex

РСД

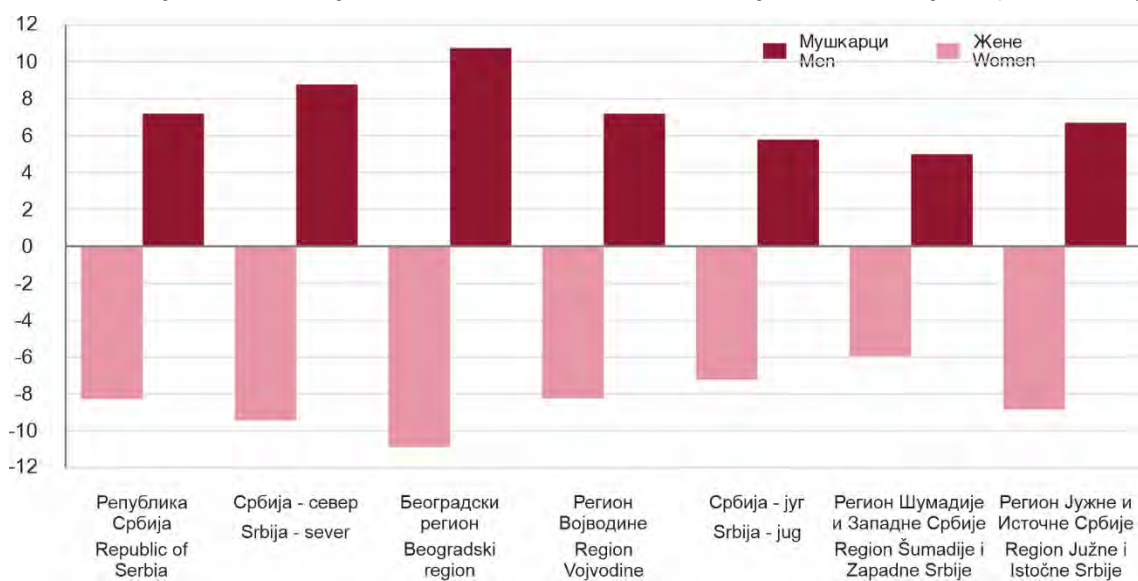
RSD

	Укупно <i>Total</i>	Жене <i>Female</i>	Мушкарци <i>Male</i>	Укупно <i>Total</i>	Жене <i>Female</i>	Мушкарци <i>Male</i>	
	Септембар 2021 ¹⁾ / <i>September 2021¹⁾</i>			Септембар 2022 / <i>September 2022</i>			
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	89980	83908	95178	103476	94911	110915	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	99437	91710	106490	115400	104493	125514	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	111960	101733	121943	130541	116356	144579	Beogradski region
Регион Војводине	85300	79588	90216	98165	90075	105220	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	77683	72999	81403	87940	81569	93020	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	76772	72999	79829	86940	81769	91275	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	78838	73000	83350	89202	81308	95175	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Извор: Истраживање о зарадама, које се заснива на подацима из обрасца Појединачне пореске пријаве о обрачунатим порезима и доприносима (образац ППП-ПД) и из годишњег Истраживања о зарадама и часовима рада (образац РАД-1/Г).

¹⁾ Source: Survey on salaries and wages based on data from the Tax return as regards tax deduction (form PPP-PD) and annual Survey on salaries and wages and hours worked (form RAD-1/G).

Граф. 3.3. Просечне зараде жена и мушкараца у односу на укупну просечну зараду у септембру 2022. (%)
Chart 3.3. Average salaries and wages, women and men in relation to total average salaries and wages, September 2022 (%)



3.14. Просечне зараде запослених према нивоима квалификације Average salaries and wages of employees, by qualification levels

РСД

RSD

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Sumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Септембар 2022¹⁾ / September 2022¹⁾							
Укупно	103476	130541	98165	86940	89202	...	Total
Лица без стеченог основног образовања и ниво 1 (основно образовање)	61107	62881	62497	60284	61073	...	Less than primary for educational attainment and level 1
Ниво 2	70514	74196	67551	71810	71996	...	Level 2
Ниво 3	76034	83214	76060	73341	74964	...	Level 3
Ниво 4	91541	108481	88930	81876	81589	...	Level 4
Ниво 5	111082	121971	103731	102111	112361	...	Level 5
Ниво 6	132162	161272	129520	102753	107257	...	Level 6
Нивои 7 и 8	153014	194259	142726	120036	123343	...	Level 7 and 8

¹⁾ Извор: Истраживање о зарадама, које се заснива на подацима из обрасца Појединачне пореске пријаве о обрачунатим порезима и доприносима (образац ППП-ПД) и из годишњег Истраживања о зарадама и часовима рада (образац РАД-1/Г).

¹⁾ Source: Survey on salaries and wages based on data from the Tax return as regards tax deduction (form PPP-PD) and annual Survey on salaries and wages and hours worked (form RAD-1/G).

*** Лица без стеченог основног образовања и ниво 1 (основно образовање).**

Ниво 2 – стручно оспособљавање или неформално образовање.
Ниво 3 – средње стручно образовање од три године или неформално образовање.
Ниво 4 – средње образовање од четири године – стручно, уметничко, гимназијско.
Ниво 5 – мајсторско или специјалистичко после средњег образовања, 3+2 или 4+1 година.
Ниво 6 – подниво 6.1 (ОАС или ОСС, 180 ЕСПБ) + подниво 6.2 (ОАС или ССС, 240 ЕСПБ).
Нивои 7 и 8 обухватају: ниво 7, подниво 7.1 (ИАС, макс. 360 ЕСПБ; МАС, 300 ЕСПБ; МСС, +120 ЕСПБ) + подниво 7.2 (САС, +60 ЕСПБ) + ниво 8 (ДрС + 180 ЕСПБ).
ЕСПБ – Европски систем преноса бодова.

Значење скраћеница:

ОАС – Основне академске студије
ИАС – Интегрисане академске студије
МАС – Мастер академске студије
САС – Специјалистичке академске студије
ОСС – Основне струковне студије
МСС – Мастер струковне студије

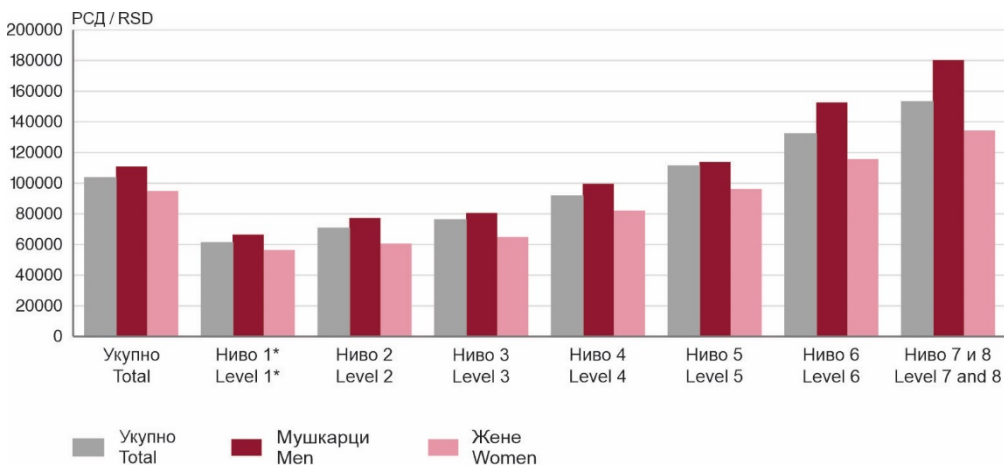
*** Less than primary for educational attainment and level 1.**

Level 2 – vocational training or non-formal education.
Level 3 – vocational secondary education of 3 years or non-formal education.
Level 4 – secondary education of 4 years - vocational, artistic, secondary school.
Level 5 – mastery and specialist education, 3+2 or 4+1 year.
Level 6 – sub-level 6.1 (BAS or BVS, 180 ECTS) + sub-level 6.2 (BAS or SVS, 240 ECTS).
Level 7 and 8 encompass: Level 7, sub-levels 7.1 (IAS, max. 360 ECTS; MAS, 300 ECTS; MVS, +120 ECTS) + sub-level 7.2 (SAS, +60 ECTS) + Level 8 (PhD, +180 ECTS).
ECTS – European Credit Transfer System.

Meaning of abbreviations:

BAS - Basic Academic Studies
IAS - Integrated Academic Studies
MAS - Master Academic Studies
SAS - Specialist Academic Studies
BVS - Basic Vocational Studies
MVS - Master Vocational Studies

Граф. 3.4. Просечне зараде према нивоима квалификације и полу, септембар 2022.
Chart 3.4. Average salaries and wages by level of qualification and sex, September 2022



3.15. Ланчани индекси номиналних и реалних просечних нето зарада, 2017–2022.¹⁾

Chain indices of nominal and real average net wages and salaries, 2017–2022¹⁾

Претходна година = 100

Previous year = 100

	Ланчани номинални индекси просечних нето зарада <i>Chain indexes of nominal average net wages and salaries</i>		Ланчани реални индекси просечних нето зарада ¹⁾ <i>Chain indexes of real average net wages and salaries¹⁾</i>	
	Република Србија / Republic of Serbia		Република Србија / Republic of Serbia	
	укупно / Total	од тога: Регион Војводине of which: Region Vojvodine	укупно / Total	од тога: Регион Војводине of which: Region Vojvodine
2017	103,9	103,5	100,9	100,2
2018	106,5	107,0	104,4	104,7
2019	110,6	110,3	108,5	108,1
2020	109,4	110,0	107,7	108,3
2021	109,6	109,3	105,4	104,9
2022	113,8	114,0	101,7	100,9

¹⁾ Индекси реалних просечних нето зарада представљају однос између индекса номиналних просечних нето зарада и индекса потрошачких цена.

¹⁾ Real indexes of average net wages and salaries are ratios of nominal average net wages and salaries indexes and consumer price indexes.

3.16. Просечне зараде и индекси номиналних и реалних просечних зарада по делатностима, 2021. и 2022.

Average wages and salaries and indices of nominal and real average wages and salaries by activities, 2021 and 2022

РСД

RSD

	Просечне бруто зараде ¹⁾ <i>Average gross wages and salaries</i>		Просечне нето зараде <i>Average net wages and salaries</i>		Ланчани индекси просечних бруто зарада, 2022 2021=100 <i>Chain indices of average gross wages and salaries, 2022 2021=100</i>		
	2021	2022	2021	2022	НОМИНАЛНИ <i>Nominal</i>	РЕАЛНИ <i>Real</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	90784	103316	65864	74933	113,8	101,7	REPUBLIC OF SERBIA
Пољопривреда, шумарство и рибарство	77107	85127	55932	61681	110,4	98,7	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	77567	85860	56318	62266	110,7	98,9	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	78190	85420	56494	61676	109,2	97,6	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	58457	66357	42728	48355	113,5	101,4	Fishing and aquaculture
Рударство	135475	144269	97397	103724	106,5	95,2	Mining and quarrying
Експлоатација угља	134375	138535	95988	99035	103,1	92,1	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	167461	181794	122576	132570	108,6	97,1	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	138324	151723	99292	108976	109,7	98,0	Mining of metal ores
Остало рударство	98792	113682	72536	83420	115,1	102,9	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	155293	165353	112656	119433	106,5	95,2	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	78854	88994	57329	64590	112,9	100,9	Manufacturing
Производња прехранбених производа	69331	78334	50464	56901	113,0	101,0	Manufacture of food products
Производња пића	104247	112783	75632	81875	108,2	96,7	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	165875	175076	119653	126190	105,5	94,3	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	69987	78896	51127	57535	112,7	100,7	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	56878	63601	41608	46447	111,8	99,9	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	62831	70624	45935	51473	112,4	100,4	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	53474	60622	39100	44260	113,4	101,3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	84698	95393	61607	69211	112,6	100,6	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	70087	78797	50981	57250	112,4	100,4	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	149799	163887	109431	119408	109,4	97,8	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	99611	114241	72012	82562	114,7	102,5	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	150295	166321	108993	120529	110,7	98,9	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	89626	101772	64941	73601	113,6	101,5	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	82930	93122	60307	67583	112,3	100,4	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	107935	122669	77865	88332	113,7	101,6	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	80147	88909	58153	64382	110,9	99,1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

¹⁾ Извор: Од 2018. године подаци из обрасца Пореске пријаве за порез по одбитку (образац ППП–ПД).

¹⁾ Source: Starting from 2018 data from PPP-PD Tax declaration form for tax upon deduction.

3.16. Просечне зараде и индекси номиналних и реалних просечних зарада по делатностима, 2021. и 2022. (наставка)
Average wages and salaries and indices of nominal and real average wages and salaries, by activities, 2021 and 2022 (continued)

RSD

RSD

	Просечне бруто зараде ¹⁾ Average gross wages and salaries		Просечне нето зараде Average net wages and salaries		Ланчани индекси просечних бруто зарада, 2022 2021=100 Chain indices of average gross wages and salaries, 2022 2021=100		
	2021	2022	2021	2022	номи- нални Nominal	реални Real	
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	106952	120611	78150	87765	112,8	100,8	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	83067	92709	60381	67308	111,6	99,7	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	90402	101937	65460	73803	112,8	100,8	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	80851	92100	58926	66978	113,9	101,8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	80679	89527	58492	64974	111,0	99,2	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	62872	70315	45907	51291	111,8	99,9	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	67383	74619	48852	54056	110,7	98,9	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	83835	95072	60759	68805	113,4	101,3	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	136112	140673	97377	100765	103,4	92,4	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	81511	89539	59148	64913	109,8	98,1	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	79332	86703	57514	62831	109,3	97,7	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	96797	106120	71870	78310	109,6	97,9	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	82728	91183	60006	66064	110,2	98,5	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	72048	89327	52236	64623	124,0	110,8	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	78899	88666	57571	64587	112,4	100,4	Construction
Изградња зграда	76302	86418	55977	63394	113,3	101,3	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	103574	113968	75338	82697	110,0	98,3	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	65208	72993	47535	53101	111,9	100,0	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	74846	85727	54599	62410	114,5	102,3	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	70781	81242	51367	58938	114,8	102,6	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	96064	109486	70585	80212	114,0	101,9	Wholesale trade, except of motor vehicles and Motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	62527	71273	45341	51595	114,0	101,9	Retail trade, except of motor vehicles and Motorcycles
Саобраћај и складиштење	76324	86468	55604	63032	113,3	101,3	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	64700	72140	47108	52428	111,5	99,6	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	89313	107689	64897	78357	120,6	107,8	Water transport
Ваздушни саобраћај	205688	236825	151401	176353	115,1	102,9	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	97717	112429	71277	82207	115,1	102,9	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	73119	81516	53127	59286	111,5	99,6	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	54556	63152	39687	45844	115,8	103,5	Accommodation and food service activities
Смештај	68160	79168	49667	57522	116,2	103,8	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	50883	58601	36993	42526	115,2	102,9	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	195271	253745	142791	185945	129,9	116,1	Information and communications
Издавачке делатности	104645	119512	76184	86830	114,2	102,1	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	137736	162751	103474	121908	118,2	105,6	Motion picture, video and television programme, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	107197	121822	77495	88024	113,6	101,5	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	136485	158715	98438	114319	116,3	103,9	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	258655	335483	189852	246768	129,7	115,9	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	123030	140410	88888	101496	114,1	102,0	Information services activities

¹⁾ Извор: Од 2018. године подаци из обрасца Пореске пријаве за порез по одбитку (образац ППП-ПД).

¹⁾ Source: Starting from 2018 data from PPP-PD Tax declaration form for tax upon deduction.



3.16. Просечне зараде и индекси номиналних и реалних просечних зарада по делатностима, 2021. и 2022. (наставка)
Average wages and salaries and indices of nominal and real average wages and salaries, by activities, 2021 and 2022 (continued)

РСД

RSD

	Просечне бруто зараде ¹⁾ Average gross wages and salaries		Просечне нето зараде Average net wages and salaries		Ланчани индекси просечних бруто зарада, 2022 2021=100 Chain indices of average gross wages and salaries, 2022 2021=100		
	2021	2022	2021	2022	НОМИНАЛНИ Nominal	РЕАЛНИ Real	
Финансијска делатност и делатност осигурања	148787	159209	108104	115408	107,0	95,6	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензионих фондова	167062	179128	121490	129989	107,2	95,8	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	139350	147928	101014	106869	106,2	94,9	Insurance, reinsurance and pension funding
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	74927	85228	54309	61725	113,7	101,6	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	86768	96640	63104	70263	111,4	99,6	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	116648	138547	84792	100790	118,8	106,2	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	86642	104773	62599	76088	120,9	108,0	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	152105	180822	111352	132319	118,9	106,3	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	100551	113558	72978	82257	112,9	100,9	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	188421	217575	136490	158110	115,5	103,2	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	121742	135984	89184	99214	111,7	99,8	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	86584	109045	62482	78701	125,9	112,5	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	67372	73831	48860	53464	109,6	97,9	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	82963	93681	60298	68016	112,9	100,9	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	92856	101854	67859	74251	109,7	98,0	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	90134	102187	65427	74122	113,4	101,3	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	54062	65046	39484	47447	120,3	107,5	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	64062	71105	46756	51854	111,0	99,2	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	62893	68983	45890	50260	109,7	98,0	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	115428	132013	83559	95465	114,4	102,2	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	104348	113443	74933	81404	108,7	97,1	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	87982	94521	63507	68195	107,4	96,0	Education
Здравствена и социјална заштита	101864	108018	73232	77660	106,0	94,7	Human health and social work activities
Здравствене делатности	109335	115532	78457	82920	105,7	94,5	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	68395	74204	49746	53953	108,5	97,0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	72788	78405	52933	56948	107,7	96,2	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	73788	84421	53651	61321	114,4	102,2	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	76425	83900	55241	60582	109,8	98,1	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	78795	85127	56974	61535	108,0	96,5	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	74378	90104	54335	65634	121,1	108,2	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	67096	75597	48900	55120	112,7	100,7	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	66867	74476	48201	53619	111,4	99,6	Other service activities
Делатност удружења	88868	97791	64243	70609	110,0	98,3	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	57583	66324	41375	47589	115,2	102,9	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	52300	57781	37601	41482	110,5	98,7	Other personal service activities

¹⁾ Извор: Од 2018. године подаци из обрасца Пореске пријаве за порез по одбитку (образац ППП-ПД).

¹⁾ Source: Starting from 2018 data from PPP-PD Tax declaration form for tax upon deduction.

Здравство, социјална заштита и осигурање

Public health, social protection and compulsory insurance

4.1. Основни показатељи у систему здравствене заштите, 2017–2021. Basic indicators in the system of public health services , 2017–2021	92
Граф. 4.1. Број становника на једног лекара и број становника на једну болесничку постељу, 2012–2021. Chart 4.1. Number of inhabitants per physician and number of inhabitants per hospital bed, 2012–2021	92
4.2. Резултати спровођења обавезних имунизација, 2020–2022. Results of compulsory immunizations , 2020–2022	93
4.3. Активна туберкулоза и ХИВ болест, 2020–2022. Active tuberculosis and morbus HIV , 2020–2022	93
4.4. Укупни расходи социјалне заштите и расходи за социјална давања према функцијама социјалне заштите, 2019–2021. Total social protection expenditures and expenditures for social protection benefits, by function of social protection, 2019–2021	94
4.5. Учешће поједине функције у укупним давањима социјалне заштите, 2019–2021. Share of each function in total amount of social protection benefits, 2019–2021	94
4.6. Расходи социјалне заштите и расходи за давања социјалне заштите (% у БДП-у), 2019–2021. Social protection expenditures and expenditures for social protection benefits (% in GDP) , 2019–2021	94
4.7. Приходи социјалне заштите према врсти, 2019–2021. Social protection receipts, by type, 2019–2021	94
4.8. Учешће социјалних давања у различитим функцијама социјалне заштите с обзиром на то да ли су заснована на провери материјалног стања или не, 2019–2021. Share of social protection benefits in different functions of social protection with regard to whether they are means-tested or not, 2019–2021	95
4.9. Учешће новчаних и неновчаних социјалних давања у оквиру функција социјалне заштите, 2019–2021. Share of benefits in cash and benefits in kind in the functions of social protection, 2019–2021	95
4.10. Здравствено осигурање, 2018–2022. Health insurance, 2018–2022	96
4.11. Пензијско и инвалидско осигурање запослених, 2018–2022. Pension and disability insurance of employed persons, 2018–2022.	96
Граф. 4.2. Корисници пензија – укупно, 2015–2022, стање 31.12. Chart 4.2. Beneficiaries of pensions – total, 2015–2022, as of 31.12	96
4.12. Корисници пензија, 2018–2022. Beneficiaries of pensions, 2018–2022	97
4.13. Корисници пензија, нови корисници и трајне обуставе током године, 2018–2022. Beneficiaries of pensions, new beneficiaries and permanent suspensions during the year, 2018–2022	97
4.14. Просечне пензије, 2018–2022. Average pensions, 2018–2022	97
Граф. 4.3. Просечне пензије, 2015–2022. Chart 4.3. Average pensions 2015–2022	97
4.15. Пензијско и инвалидско осигурање запослених – расходи, 2018–2022. Pension and disability insurance of employed persons – expenditures, 2018–2022	98
4.16. Пензијско и инвалидско осигурање пољопривредника и самосталних делатности, 2021. и 2022. Pension and disability insurance of farmers and independent activities, 2021 and 2022	98

Здравство, социјална заштита и осигурање

ЗДРАВСТВО

Од 2017. до 2021. године, у систему здравствене заштите Републике Србије број доктора медицине је незнатно повећан – за 1,1%, док се број стоматолога, као и број фармацеута, смањило за 6,2%, односно 24,5% (табела 4.1).

Број становника на једног лекара, као и број становника на једну болничку постељу, у благом је паду у односу на 2017. годину (табела 4.1).

Резултати имунизација спроведених у 2022. години приказани су у табели 4.2. Обухват вакцинисаних против дифтерије, тетануса и пертусиса износи 91,9%, а полиомијелитиса 91,9%. ММР вакцинација је извршена у 81,3% случаја, док је обухват новорођенчади ВСГ вакцином износио 95,9%.

Новорегистрованих оболелих од туберкулозе свих облика у 2022. било је 468, што представља повећање за 209 случајева у односу на 2021. годину. Највећи број новорегистрованих је у старосној групи 60 година и више.

Спровођење глобалног програма СЗО за контролу туберкулозе и Стратегије директно опсервиране терапије уведено је у 2002. години.

У 2022. години регистрована су 52 новооболела од ХИВ болести, највише у старосној групи 40–49 година, а према подацима виталне статистике, од Morbus HIV умрло је 27 лица.

Извори и методи прикупљања података

Прикупљени статистички подаци из области здравства преузети су од Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“.

Извор података о броју здравствених радника је Регистар запослених у здравственим установама.

Прикупљање пријава заразних болести и епидемија, као и извештаји о обавезној имунизацији, регулисани су Законом о заштити становништва од заразних болести и Правилником о имунизацији и начину заштите лековима.

Обухватност

Подаци објављени у овом поглављу прикупљани су само од здравствених установа у Републици Србији које се налазе у Плану мреже здравствених установа.

Public health, social protection and compulsory insurance

PUBLIC HEALTH

From 2017 to 2021, in the health care system of the Republic of Serbia, the number of medical doctors slightly increased by 1.1%, while the number of dentists, as well as the number of pharmacists decreased by 6.2%, i.e. 24.5% (Table 4.1).

The number of population per physician as well as the number of population per hospital bed slightly decreased in relation to 2017 (Table 4.1).

The results of immunizations carried out in 2022 are shown in table 4.2. The coverage of vaccinated persons against diphtheria, tetanus, and pertussis amounted to 91.9% and against poliomyelitis, also to 91.9%. MMR vaccination was performed in 81.3% cases, while the coverage of infants by BCG vaccination amounted to 95.9%.

When compared with 2021, in 2022, there were 468 newly registered patients with all forms of tuberculosis, which is an increase of 209 cases. The largest number of newly registered patients was observed in the age group 60 years and over.

The Global WHO Tuberculosis Programme and of the Strategy of Directly Observed Treatment were implemented in 2002.

In 2022, 52 new cases of Morbus HIV were registered and most of them belonged to the age group of 40 to 49 years. Vital statistics data show that 27 patients died of Morbus HIV.

Sources and methods of data collection

The collected health-related statistical data have been taken over from the Institute of Public Health of Serbia “Dr Milan Jovanovic Butut”.

Data source for medical staff is National register on human resources in health institutions.

Communicable diseases and epidemics reporting, as well as immunization reporting are regulated by the Law on the Protection of Population against Communicable Diseases and the Regulations on Immunization and Mode of Protection by Medications.

Coverage

The data published in this chapter have been gathered only from health care institutions in the Republic of Serbia being part of the Health Institutions Network Plan.

СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА (МЕТОДОЛОГИЈА ESSPROS)

Подаци о социјалној заштити, према методологији ESSPROS, дати су на нивоу целокупног система социјалне заштите, за период 2019–2021. године.

Учешће расхода социјалне заштите у бруто домаћем производу (БДП-у) износило је 20,2% у 2021. години, што је смањење од 1,7% у односу на 2020. годину.

Кад је реч о приходима, као и претходних година, у 2021. години највеће учешће у укупним приходима социјалне заштите имали су социјални доприноси (72,2%), затим следе доприноси опште државе (26,4%) и остали приходи (1,4%).

Расходи за социјална давања чинили су 94,7% укупних расхода социјалне заштите у 2021. години. Посматрано према врсти социјалних давања, преовлађују новчана социјална давања (70,1%), док, у зависности од тога да ли се обезбеђују уз претходну проверу материјалног стања или не, доминирају она (новчана и новчана) без провере материјалног стања (94%).

Према функцијама социјалне заштите, у укупним расходима за социјална давања највеће учешће имају расходи за функцију Старост, нешто преко 43%, од чега се највећи део односи на расходе за старосне пензије. Затим следе расходи за функцију Болест/здравствена нега, 31,1%, а најмањи су за функцију Становање и износе 0,1%.

Извори и методи прикупљања података

ESSPROS (*The European System of Integrated Social Protection Statistics* – Европски систем интегрисане статистике социјалне заштите) јесте хармонизовани систем који пружа могућност анализе финансијских токова у области социјалне заштите и један је од основних статистичких инструмената за праћење развоја социјалне заштите.

Извори података су годишњи извештаји о финансијском пословању административних извора надлежних за управљање програмима социјалне заштите или статистичка истраживања чији подаци се могу користити за израду процена. Извештајне јединице су службе које се баве пословима финансија административних извора података из чије надлежности су јединице посматрања. Подаци се прикупљају у годишњој периодици, у текућој години (n) за референтну годину (n-2).

Обухват и упоредивост

Циљеви ESSPROS јесу да обезбеди свеобухватан и јасан опис система социјалне заштите у државама чланицама Европске уније и земљама кандидатима за чланство, кроз обухватање социјалних давања и њиховог финансирања, усмереност на међународну упоредивост и усаглашавање са другим статистикама, посебно са националним рачунима, у основним концептима.

Подаци о социјалној заштити према методологији ESSPROS обезбеђују статистичке показатеље о приходима и расходима у области социјалне заштите на нивоу програма социјалне заштите (јединица посматрања), односно целокупног система, учешћу расхода социјалне заштите у појединим агрегатима, нпр. бруто домаћем производу, информације о давањима социјалне заштите, начину њиховог финансирања итд.

ESSPROS се састоји од основног система и два модула, модула о корисницима пензија и модула о нето социјалним давањима. Основни систем обухвата стабилан, на годишњем нивоу прикупљан, скуп података о приходима и расходима програма социјалне заштите, док модули садрже додатне статистичке информације о одређеним аспектима социјалне заштите.

SOCIAL PROTECTION (ESSPROS METHODOLOGY)

According to ESSPROS methodology, data on social protection are presented at the level of the whole system of social protection, for the period from 2019 – 2021.

The share of social protection expenditures in the gross domestic product (GDP) was 20.2% in 2021, which is a decrease of 1.7% compared to 2019.

When it comes to income, as in previous years, also in 2021 the largest share in total receipts of social protection went on social contributions (72.2%), followed by general government contributions (26.4%) and other receipts (1.4%).

Expenditures for social protection benefits accounted for 94.7% of total social protection expenditures in 2021. Observed by type of social benefits, cash social benefits were prevailing (70.1%), and depending on whether they were provided means tested or non-means tested, the latter were dominating, both in cash and in kind (94%).

By the functions of social protection, the largest share in the total expenditures for social protection benefits was for the function Old age, little over 43%, of which the largest part relates to expenditures for old-age pensions. It is followed by expenditures for the function Sick-ness/Health care with 31.1%, and the lowest for the function Housing, 0.1%.

Sources and methods of data collection

ESSPROS (*The European System of Integrated Social Protection Statistics*) is a harmonized system which allows analysis of financial flows in area of social protection and represents one of key instruments for monitoring the social protection development.

Data sources are annual financial reports of administrative sources responsible for managing social protection schemes or they may be statistical surveys which could be a basis for making estimates. Reporting units are services dealing with finances of administrative data sources which have jurisdiction over the observation unit. Data have been collecting on annual basis, in the current year (n) for the reference year (n-2).

Coverage and comparability

ESSPROS aims to provide comprehensive and clear description of social protection system in the EU Member States and candidate countries through covering social benefits and their financing, focusing on international comparability and harmonising with other statistics, particularly the national accounts, in its main concepts.

The survey provides statistical data on receipts and expenditures for social protection on the level of social protection scheme (observation unit) and entire system, share of social protection expenditures in some aggregates, for example GDP, information on social protection benefits, their financing etc.

ESSPROS consists of the Core system and two modules – the pension beneficiaries' module and the module on net social protection benefits. It encompasses stable dataset on receipts and expenditures of social protection schemes on annual level, whereas modules contain the additional statistical information on certain aspects of social protection.

Основни систем обухвата расходе за давања социјалне заштите у бруто износама, тј. пре одбијања било каквих пореза, доприноса или других обавезних намета који се плаћају на то давање од стране корисника, на годишњем нивоу. Поред квантитативних података о приходима и расходима програма социјалне заштите, Основни систем обухвата и квалитативне информације о постојећим програмима и детаљним давањима.

Према методологији ESSPROS, на нивоу Републике Србије идентификовано је шеснаест програма социјалне заштите, и то:

1. Обавезно пензијско и инвалидско осигурање
2. Обавезно здравствено осигурање
3. Запошљавање и осигурање за случај незапослености
4. Социјална заштита и обезбеђивање социјалне сигурности
5. Финансијска подршка породици с децом
6. Социјално и здравствено осигурање војних лица
7. Права цивилних инвалида рата
8. Права бораца, војних инвалида и чланова њихових породица
9. Повластице у унутрашњем путничком саобраћају инвалидних лица
10. Професионална рехабилитација и запошљавање особа са инвалидитетом
11. Помоћ мајкама избеглицама с децом до једне године старости
12. Социјална помоћ на локалном нивоу
13. Фонд солидарности
14. Програм послодавца (плаћено боловање)
15. Програм послодавца за остала социјална давања
16. Програм невладиних организација.

Модул о корисницима пензија обухвата податке о укупном броју корисника пензија, према врстама пензија и полу корисника. Укупан број корисника пензија разврстан је у оквиру функција Старост, Инвалидитет, Наследници и Незапосленост. Свака врста пензија је подељена даље на две поткатеорије: оне које се заснивају на провери материјалног стања и оне које се не заснивају на провери материјалног стања.

Модул о нето социјалним давањима обухвата нето расходе за давања социјалне заштите, тј. износе давања након одузимања пореза, доприноса или др. обавезних намета који се плаћају на та давања од стране корисника. Примењује се тзв. ограничени приступ, како би се обухватила иста популација корисника бруто социјалних давања прикупљених у основном систему. Циљ модула о нето социјалним давањима је да се прикупе информације којима се мери утицај фискалног система на бруто расходе и да се на тај начин обезбеде подаци о нето расходима социјалне заштите који су више упоредиви међу земљама.

Прикупљање података о приходима и расходима у области социјалне заштите у потпуности је усаглашено са методолошким препорукама и стандардима наведеним у правним прописима Евростата (European Statistical Office), чиме је обезбеђена међународна упоредивост података. Коришћене су дефиниције и препоруке обухваћене следећим уредбама: The European Parliament and Council Regulation No 458/2007, Commission Regulation No 1322/2007, Commission Regulation No 10/2008, Commission Regulation No 263/2011, Commission Regulation No 110/2011, и ESSPROS методологијом Евростата (ESSPROS Manual, 2012 edition, <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5922833/KS-RA-12-014-EN.PDF/6da3b2bf-85ba-4665-b318-a41d6a2df37f>).

The Core system comprises the gross expenditures for social protection, i.e. before any deduction of taxes, contributions or other obligatory levies payable on social benefits by beneficiaries, on annual level. Together with quantitative data on receipts and expenditures for social protection schemes, the Core system includes qualitative information on given schemes and detailed benefits.

According to ESSPROS methodology, 16 social protection schemes have been identified for the Republic of Serbia:

1. Pension and disability insurance scheme
2. Health insurance scheme
3. Employment and unemployment insurance scheme
4. Social care and provision of social security
5. Financial support to families with children
6. Social and health insurance of military personnel
7. Rights of civil invalids of war
8. Rights of veterans, disabled veterans and their families
9. Privileges of disabled persons in internal passengers transport
10. Professional rehabilitation and employment of persons with disabilities
11. Assistance to refugee mothers with children under one year of age
12. Social assistance at local level
13. Solidarity Fund
14. Employers' scheme (paid-sick)
15. Employers' scheme for other social benefits
16. Non-governmental organizations (NGOs) scheme

Module on pension beneficiaries includes data on the total number of beneficiaries, by type of pension and sex of the beneficiary. Total number of pension beneficiaries is classified under the functions Old age, Disability, Survivors and Unemployment. Each type of pension is further divided into two sub-categories, those that are means tested and those that are non-means tested.

Module on net social protection benefits comprises net expenditures for social protection benefits, that is, given amounts after deduction of taxes, contributions or other obligatory levies payable on social benefits by beneficiaries. So-called 'restricted approach' has been applied in order to cover the same population of beneficiaries of the gross social benefits previously collected in the Core system. The aim of module on net social benefits is to collect information that measures the impact of the fiscal system on gross expenditure and thus to provide information on the net expenditure of social protection that are more comparable across countries.

Data collection on receipts and expenditures of social protection is fully compliant with methodological recommendations and standards specified in the legal regulations of Eurostat (European Statistical Office), thus providing international data comparability. Definitions and recommendations which have been used are covered by the following regulations: The European Parliament and Council Regulation No 458/2007, Commission Regulation No 1322/2007, Commission Regulation No 10/2008, Commission Regulation No 263/2011, Commission Regulation No 110/2011, and Eurostat's ESSPROS methodology (ESSPROS Manual, 2012 edition). <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5922833/KS-RA-12-014-EN.PDF/6da3b2bf-85ba-4665-b318-a41d6a2df37f>.

Дефиниције

Јединица њосмашрања је програм социјалне заштите. Према дефиницији, *програма социјалне заштите* је посебан скуп правила подржан од једне или више институционалних јединица које управљају обезбеђивањем социјалних давања и њиховим финансирањем. Програма социјалне заштите у сваком тренутку треба да задовољи услов да је за њега могуће саставити одвојени рачун прихода и расхода. Пожељно је да програми социјалне заштите буду изабрани тако да обезбеђују заштиту од једног ризика или потребе и да покривају једну одређену групу корисника. Програма социјалне заштите има исту резидентност као и институционална јединица која њиме управља.

Социјална заштита обухвата све интервенције од стране јавних или приватних тела намењене смањењу финансијског оптерећења домаћинстава и појединача од дефинисаног низа ризика и потреба, под условом да не постоји истовремени узајамни или индивидуални аранжман (интервенције где је прималац социјалне заштите дужан да истовремено обезбеди нешто еквивалентне вредности у замену).

Ризици или потребе које захтевају социјалну заштиту, према методологији ESSPROS, приказују се као функције програма социјалне заштите, и то су:

1. *Болесност/здравствена нега* – ризик 'болест' обухвата одржавање прихода и новчану помоћ у вези са физичком или менталном болести, искључујући инвалидитет. Здравствена нега обухвата одржавање, враћање или побољшање здравља заштићених људи без обзира на узрок поремећаја.
2. *Инвалидитет* обухвата одржавање прихода и новчану или неновчану подршку, осим здравствене заштите, у вези са немогућношћу физички и ментално хендикепираних особа да се укључе у економске и друштвене активности.
3. *Старост* обухвата одржавање прихода и новчану или неновчану подршку, осим здравствене заштите, у вези са старашћу.
4. *Наследници* обухвата одржавање прихода и новчану или неновчану подршку у вези са смрћу члана породице.
5. *Породица/геца* обухвата новчану или неновчану подршку, осим здравствене заштите, у вези са трошковима трудноће, порођаја и усвајања, одгајања деце и бриге о осталим члановима породице.
6. *Незапосленост* обухвата одржавање прихода и новчану или неновчану подршку у вези са незапосленошћу.
7. *Становање* обухвата помоћ у подмиривању трошкова становања.
8. *Социјална искљученост на другом месцу* обухвата новчану или неновчану помоћ, осим здравствене заштите, посебно намењену смањењу социјалне искључености, када она није обухваћена неком од других функција.

У основном систему, социјална давања се разврставају према функцији и према врсти. *Функција социјалног давања* односи се на примарну сврху за коју се социјална заштита обезбеђује, без обзира на законске или институционалне одредбе. *Врста социјалног давања* односи се на облик у којем се заштита обезбеђује.

Расходи програма социјалне заштите се класификују према врсти, што указује на природу или разлог за издатак. Постоје четири главне врсте расхода: социјална давања, административни трошкови, трансфери другим програмима социјалне заштите и остали расходи.

Definitions

Observation unit is social protection scheme. A *social protection scheme* is a distinct body of rules, supported by one or more institutional units, governing the provision of social protection benefits and their financing. Social protection schemes should at all times meet the condition that it must be possible to draw up a separate account of receipts and expenditures. Preferably, social protection schemes are chosen in such a way that they provide protection against a single risk or need and cover a single specific group of beneficiaries. A social protection scheme has the same residency as an institutional unit that manages it.

Social protection encompasses all interventions from public or private bodies intended to relieve households and individuals of the burden of a defined set of risks or needs, provided that there is neither a simultaneous reciprocal nor an individual arrangement involved (interventions where a beneficiary is obliged at the same time to provide something of equivalent value in exchange).

The list of risks or needs that may give rise to social protection, according to ESSPROS methodology, are displaying as functions of social protection schemes. Those are:

1. *Sickness/Health care*—Income maintenance and support in cash in connection with physical or mental illness, excluding disability. Health care intended to maintain, restore or improve the health of the people protected irrespective of the origin of the disorder.
2. *Disability*—Income maintenance and support in cash or kind (except health care) in connection with the inability of physically or mentally disabled people to engage in economic and social activities.
3. *Old age*—Income maintenance and support in cash or kind (except health care) in connection with old age.
4. *Survivors*— Income maintenance and support in cash or kind in connection with the death of a family member.
5. *Family/children*— Support in cash or kind (except health care) in connection with the costs of pregnancy, childbirth and adoption, bringing up children and caring for other family members.
6. *Unemployment*— Income maintenance and support in cash or kind in connection with unemployment.
7. *Housing*— Help towards the cost of housing.
8. *Social exclusion not elsewhere classified*— Benefits in cash or kind (except health care), specifically intended to combat social exclusion where they are not covered by one of the other functions.

In the Core system, social benefits are classified by function and type. *Function of a social benefit* refers to the primary purpose for which social protection is provided for, regardless of the legal or institutional regulations. *Type of social benefit* refers to the form in which protection is provided.

Expenditures of social protection schemes are classified by type, which indicates the nature of, or reason for the expenditure. The ESSPROS distinguishes four main categories of expenditure: social protection benefits, administration costs, transfers to other schemes and other expenditures.

Социјална давања чине трансфери, у новцу или натура, домаћинствима или појединцима, извршени од стране програма социјалне заштите, намењени ублажавању финансијског оптерећења од дефинисаног низа ризика или потреба. Социјална давања се деле на давања без провере материјалног стања и давања са провером материјалног стања. Према врсти, социјална давања могу бити новчана или неновчана¹⁾. Новчана социјална давања се даље деле на периодична и једнократна.

Административни трошкови су трошкови који се зарчунавају програму за његово управљање и вођење.

Трансфери другим програмима²⁾ су бесповратне исплате другим програмима социјалне заштите. Они се деле у две категорије, и то:

- Социјални доприноси преусмерени другим програмима представљају исплате једног програма социјалне заштите другом програму ради одржавања или повећања права својих заштићених особа на социјалну заштиту од програма примаоца.
- Остали трансфери другим програмима су средства исплаћена од стране једног програма социјалне заштите у циљу смањења дефицита другог програма.

Остали расходи су разни издаци програма социјалне заштите.

Приходи програма социјалне заштите се, у оквиру Основног система, класификују према врсти и пореклу. Врста се односи на природу уплате или разлог за уплату, а порекло на институционални сектор из којег је уплата примљена. Врсте прихода су: социјални доприноси, доприноси опште државе, трансфери из других програма и остали приходи. Према сектору порекла, приходи се деле на приходе од предузећа, опште државе, домаћинства, непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима и од остатка света.

Социјални доприноси су трошкови послодавца за своје запослене или самих заштићених особа ради обезбеђивања права на социјална давања.

Доприноси опште државе обухватају трошкове државе за вођење програма који су под контролом државе и који нису засновани на доприносима и трошкове за финансијску подршку коју држава пружа другим резидентним програмима социјалне заштите.

Трансфери из других програма су бесповратне исплате из других програма социјалне заштите. Деле се у две категорије: социјални доприноси преусмерени из других програма социјалне заштите и остали трансфери из других програма социјалне заштите.

Остали приходи су разни текући приходи програма социјалне заштите.

Social protection benefits consist of transfers, in cash or in kind, by social protection schemes to households and individuals to relieve them of the burden of a defined set of risks or needs. Social benefits can be means tested and non-means tested. By type, they can be in cash and in kind¹⁾. Cash social protection benefits can be periodic or lump sum.

Administration costs mean the costs charged to the scheme for management and administration thereof.

Transfers to other schemes²⁾ are non-refundable payments to other programs of social protection. These can be divided in two categories:

- Re-routed social contributions are payments that a social protection scheme makes to another scheme in order to maintain or accrue the rights of its protected people to social protection from the recipient scheme.
- Other transfers to other schemes are transfer of funds made by one scheme to reduce the deficit of another.

Other expenditures mean miscellaneous expenditure by social protection schemes.

Receipts of social protection schemes are classified by type and origin in the Core system. The type indicates the nature of, or reason for, a payment; the origin specifies the institutional sector from which the payment is received. Types of receipts are: social contributions, general government contributions, transfers from other schemes and other receipts. By the sector of origin, receipts can be incomes from corporations, general government, households, non-profit institutions serving households and the rest of the world.

Social contributions mean the costs incurred by employers on behalf of their employees or by protected persons to secure entitlement to social benefits.

General government contributions comprises the cost to general government of running government-controlled non-contributory schemes and financial support provided by general government to other resident social protection schemes.

Transfers from other schemes are non-refundable payments received from other social protection schemes. These are broken down in two categories: re-routed social contributions and other transfers from other schemes.

Other receipts are miscellaneous current receipts of social protection schemes.

¹⁾ Неновчана социјална давања, према методологији ESSPROS, обухватају надокнаде трошкова и директно дату робу и услуге.

²⁾ На националном нивоу, износи трансфера између програма социјалне заштите треба да буду избалансирани. Вредности трансфера се бележе као расходи програма у којем су настали, односно као приходи програма којем су уплаћени. То значи да за сваку ставку расхода класификовану као трансфер ка другом програму мора постојати одговарајући износ на страни прихода програма примаоца, за исту категорију и у истом износу. Они нису укључени у обрачун укупних прихода и расхода на нивоу свих програма социјалне заштите зато што се међусобно анулирају.

¹⁾ According to ESSPROS methodology, benefits in kind comprises reimbursement for expenses and directly given goods and services

²⁾ At the national level, the amounts of transfers between schemes of social protection should be balanced. The values of the transfers are recorded as expenditures in the scheme in which they had incurred, or as receipts of scheme to which those were paid. This means that for each item of expenditure classified as a transfer to other scheme, there must be a corresponding amount to the receipt side of recipients' scheme, for the same category and the same amount. Those are not included in the calculation of total receipts and expenditures at the level of all social protection's schemes because they are mutually annulling.

СОЦИЈАЛНО ОСИГУРАЊЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о социјалном осигурању прикупљају се редовним статистичким извештајима од Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање.

Подаци за социјално осигурање, односно здравствено осигурање приказани су за све категорије осигураника, а за пензијско и инвалидско осигурање приказани су посебно за запослене, односно за самосталне делатности и пољопривреднике.

Од 1. јуна 1992. године права из обавезног пензијског и инвалидског осигурања у Републици Србији остварују се у: Републичком фонду за пензијско и инвалидско осигурање запослених, Републичком фонду за пензијско и инвалидско осигурање самосталних делатности и Републичком фонду за пензијско и инвалидско осигурање пољопривредника. У складу са чланом 63 Закона о изменама и допунама Закона о пензијском и инвалидском осигурању („Службени гласник РС“, број 85/05), Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање запослених, Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање самосталних делатности и Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање пољопривредника постали су 1. јануара 2008. године један фонд – Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање (у даљем тексту: Фонд), организован као једно правно лице са статусом организације за обавезно социјално осигурање у коме се остварују права из пензијског и инвалидског осигурања и обезбеђују средства за ово осигурање. Од 1. јануара 2012. године Фонд је преузео и послове обезбеђивања и спровођења пензијског и инвалидског осигурања, као и послове финансијског пословања који су били у надлежности Фонда за социјално осигурање војних осигураника.

У области здравственог осигурања, Законом о здравственом осигурању („Службени гласник РС“, број 18/92) основан је Републички завод за здравствено осигурање, у коме права обезбеђују и остварују запослени, лица која самостално обављају делатност и пољопривредници.

Изменама и допунама Закона о здравственом осигурању („Службени гласник РС“, број 57/11) промењен је назив Републичког завода за здравствено осигурање у Републички фонд за здравствено осигурање.

Дефиниције

Активни осигураници су сва запослена лица и остала лица обвезници уплате доприноса за обавезно здравствено осигурање.

Остали осигураници су привремено незапослена лица, лица којима се обезбеђује здравствена заштита по конвенцијама на терет иностраних носилаца социјалног осигурања и на основу реципроцитета, као и остале категорије лица која имају право на здравствено осигурање или здравствену заштиту, изузев корисника права на пензију и чланова њихових породица, почев од 1991.

Привремена неспособност за рад осигураника обухвата случајеве и дане неспособности због болести, несреће на послу, професионалног обољења, неге члана породице и изолације, за које осигуранику припада накнада уместо зараде (плате).

COMPULSORY INSURANCE

Sources and methods of data collection

Data on compulsory insurance have been collected by regular statistical reports from the Republic Fund for Pension and Disability Insurance.

Compulsory insurance i.e. health insurance data are shown by all categories of insurants, but data on pension and disability insurance are shown separately by employed persons, and by independent activity persons and farmers.

Since 1 June 1992, rights from compulsory pension and disability insurance on the territory of the Republic of Serbia have been realised in: the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Independent Activities, and the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Farmers. According to Article 63 of the Law on Amendments to the Law on Pension and Disability Insurance (Official Journal of RS, No. 85/2005), the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Employed Persons, the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Independent Activities and the Republic Fund for Pension and Disability Insurance of Farmers have become one Fund since 1 January 2008 - the Republic Fund for Pension and Disability Insurance (hereinafter called: Fund), organised as one legal unit with the status of an organisation for compulsory insurance where rights from pension and disability insurance are realised and funds to that end ensured. Since 1 January 2012 the Fund has taken on the functions of ensuring and implementing the pension and disability insurance, as well as the financial operations that were under the Fund for Social Insurance of Military Insurants.

In the field of health insurance, the Republic Fund for Health Insurance, where employees and persons performing independent activities and farmers realise their rights, has been established by the Law on Health Insurance (Official Journal of the Republic of Serbia, No. 18/1992).

By Amendments to the Law on Health Insurance ("Official Journal of the RS", No 57/11) the name of the Republic Institute for Health Insurance has been changed into Republic Fund for Health Insurance.

Definitions

Active insurants are all employed and other persons having an obligation of compulsory health insurance contribution.

Other insurants are temporarily unemployed persons; persons entitled to compulsory insurance by conventions debiting foreign compulsory insurance holders and on the basis of reciprocity, as well as other categories of persons entitled only to health insurance, except pension rights' holders and members of their families starting from 1991.

Temporary incapacity to work of insurants covers cases and incapability days due to sickness, accident at work, professional disease, family member nursing and isolation for which an insurant is entitled to compensation instead of salary.

Корисници љрава на основу пензијског и инвалидског осигурања обухватају кориснике права на пензију (старосну, инвалидску, породичну, као и кориснике пензије у другој земљи с којом је потписана конвенција о социјалном осигурању), кориснике накнаде за телесно оштећење и накнаде за помоћ и негу, као и кориснике права из инвалидског осигурања.

Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству јесу пензије исплаћене нашим пензионерима који живе у иностранству, којима је одобрен трансфер пензије у иностранство и пензије исплаћене корисницима из република некадашње СФРЈ.

Индекси номиналног и реалног раста просечних пензија утврђивани су на основу просечних износа усклађених пензија за посматрану годину и коришћењем индекса трошкова живота као дефлатора за утврђивање реалног раста до 2010. године. Од 2011. године као дефлатор за утврђивање реалног раста просечних пензија користи се индекс потрошачких цена.

Дојриноси на исплаћене пензије обухватају доприносе за здравствену заштиту корисника пензија и инвалида рада.

Остали расходи у здравственом осигурању обухватају: материјалне расходе и амортизацију, нематеријалне расходе и улагања, ревалоризационе и ванредне расходе итд.

Остали расходи на основу љрава из пензијског и инвалидског осигурања обухватају: погребне трошкове пензионера, набавке помагала за читање и писање, трошкове смештаја пензионера у домове за старе, трошкове услуга рехабилитације и рекреације (бањски опоравак пензионера).

Пословни расходи обухватају: расходе за запослене, расходе за коришћење услуга и робе и отплате камата и пратеће трошкове задуживања.

Остали расходи Фонда ПИО обухватају: порезе, обавезне таксе, новчане казне и др.

Persons entitled to rights by pension and disability insurance system include persons entitled to pension (old-age, disability, survivors', as well as those entitled to appropriate pension on the basis of years of service in another country with which a convention on compulsory insurance has been signed), persons entitled to benefit for physical injury, aid and nursing as well as beneficiaries from disability insurance.

Pensions paid to beneficiaries living abroad– are pensions paid to national pensioners living abroad and to whom a pension transfer abroad has been granted, as well as pensions paid out to beneficiaries from former Yugoslav Republics.

Indices of nominal and real growth of average pensions have been established on the basis of average amounts of adjusted pensions for the reference year and by using the consumer price index as the deflator for establishing the real growth up to 2010. Since 2011, the consumer price index has been used as the deflator for establishing the real growth of average pensions.

Contributions to defrayed pensions cover contributions for health care of pension beneficiaries and disabled workers.

Other expenditures in health insurance cover material expenses and depreciation, intangible expenses and investment revaluation and extraordinary expenses, etc.

Other expenditures on the basis of rights from pension and disability insurance comprise: pensioners' funeral expenses, acquisition of reading and writing aids, expenses of pensioners' accommodation in retirement homes, investments in disablement prevention, resources for pensioners' and disabled workers' recreation and recovery (pensioners' recovery in spas).

Operating expenditures cover: expenditures for employed persons, expenditures for goods' and services' use, interests' payments and related costs of debts accumulations.

Other expenditures of the Republic Fund for Pension and Disability Insurance comprise: taxes, obligatory fees, penal sums, etc.

4.1. Основни показатељи у систему здравствене заштите¹⁾, 2017–2021.
Basic indicators in the system of public health services ¹⁾, 2017-2021

	Лекари <i>Physicians</i>	Стоматолози <i>Dentists</i>	Фармацеути <i>Pharmacists</i>	Медицинске сестре/техничари <i>Nurses</i>	Физиотерапеути <i>Physiotherapists</i>	Број посета код лекара у ванболнич. здравств. заштити, хиљ. ²⁾ <i>Number of outpatient visits thous.²⁾</i>	Болесничке постеље <i>Hospital beds</i>	Исписани болесници <i>Discharged patients</i>	Болеснички дани, хиљ. <i>Bed-days, thous.</i>	Становника / <i>Inhabitants</i>	
										на једног лекара <i>Per physician</i>	на једну болесничку постељу <i>Per hospital-bed</i>
Република Србија / <i>Republic of Serbia</i>											
2017	19968	1635	1847	42663	2760	54369	39787	1156492	9843	352	176
2018	19937	1609	1738	43054	2812	52036	40161	1166509	9386	350	174
2019	19884 ³⁾	1596 ³⁾	1528 ³⁾	-	-	51683	40812	1173287	9165	349	170
2020	20101	1545	1429	42791	2643	38159	39956	810168	6301	343	173
2021	20186	1533	1395	43164	2671	46739	40626	912277	6879	330	164

Извор: Институт за јавно здравље Србије.

Source: Institute of Public Health of Serbia.

¹⁾ Видети методолошка објашњења.

¹⁾ See methodological remarks.

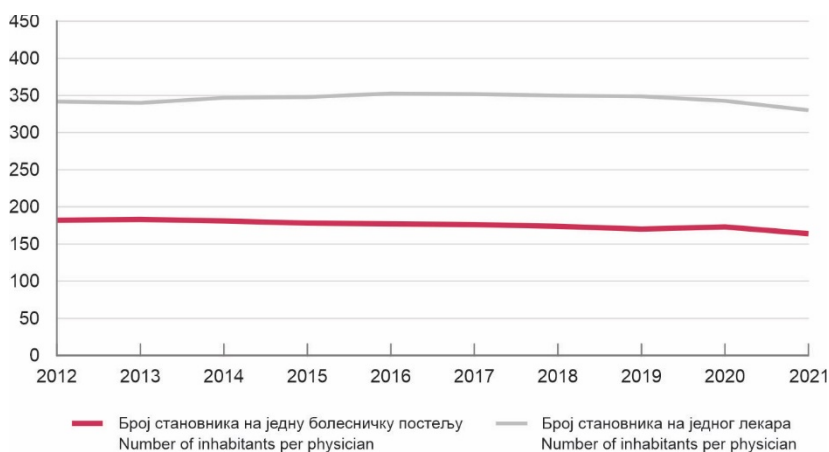
²⁾ Укључује посете лекару у ординацији и кућне посете.

²⁾ Includes visits at the physician's office and home visits.

³⁾ Табела 2.2 из Здравствено-статистичког годишњака Републике Србије 2019.

³⁾ Table 2.2 from Health Statistics Yearbook of the Republic of Serbia 2019.

Граф. 4.1. Број становника на једног лекара и број становника на једну болесничку постељу, 2012–2021.
Chart 4.1. Number of inhabitants per physician and number of inhabitants per hospital bed, 2012–2021



4.2. Резултати спровођења обавезних имунизација¹⁾, 2020–2022. Results of compulsory immunizations ¹⁾, 2020-2022

Република Србија Republic of Serbia

Обавезне имунизације	2020	2021	2022	Compulsory immunizations	
Против дифтерије, тетануса и пертусиса / Against diphtheria, tetanus and pertussis					
Планирани за имунизацију				Planned for immunization	
Укупно за вакцинацију	63517	62138	62950	Total for vaccination	
Потпуно вакцинисани				Fully vaccinated	
Број лица	58238	56449	57836	Number of persons	
Вакцинисани, %	91,7	90,8	91,9	% of vaccinated	
Против полиомијелитиса / Against poliomyelitis					
Планирани за имунизацију				Planned for immunization	
Укупно за вакцинацију	63517	62138	62950	Total for vaccination	
Потпуно вакцинисани				Fully vaccinated	
Број лица	58238	56449	57836	Number of persons	
Вакцинисани, %	91,7	90,8	91,9	% of vaccinated	
MMP вакцинација / MMR vaccination					
Планирани за имунизацију				Planned for immunization	
Укупно за вакцинацију	64633	64789	60176	Total for vaccination	
Потпуно вакцинисани				Fully vaccinated	
Број лица	50501	48459	48926	Number of persons	
Вакцинисани, %	78,1	74,8	81,3	% of vaccinated	
BCG вакцинација новорођенчади / BCG vaccination of infants					
Планирани за вакцинацију				Planned for vaccination	
Број живорођених	60815	59589	62619	Number of live births	
Број вакцинисаних	59409	58531	60030	Number of vaccinated	
Вакцинисани, %	97,7	98,2	95,9	% of vaccinated	

Извор: Институт за јавно здравље Србије.

Source: Institute of Public Health of Serbia

Напомена: Подаци се односе само на примовакцинацију (не и на ревакцинацију); за имунизацију против дифтерије и тетануса постоје подаци за ревакцинацију ДТ и ДТ вакцинама. MMP вакцинација се односи на morbilli, rubella, parotitis.

Note: Data relate only to first vaccination (not to revaccination); for immunization against diphtheria and tetanus there are data for revaccination with DT and DT vaccines. MMR vaccination is against morbilli, rubella, parotitis.

¹⁾ Видети методолошка објашњења.

¹⁾ See methodological remarks.

4.3. Активна туберкулоза и ХИВ болест¹⁾, 2020–2022. Active tuberculosis and morbus HIV ¹⁾, 2020-2022

Република Србија Republic of Serbia

	2020		2021		2022		
	број / Number	стопа ²⁾ / Rate ²⁾	број / Number	стопа ²⁾ / Rate ²⁾	број / Number	стопа ²⁾ / Rate ²⁾	
Регистровани случајеви свих облика туберкулозе (нотификациона стопа) / All registered tuberculosis cases (notification rate)							
Укупно	314	4,6	259	3,8	468	7,0	Total
0–4 год.	1	0,3	1	0,3	4	1,3	0-4 year
5–9	1	0,3	1	0,3	7	2,2	5-9
10–14	2	0,6	-	-	10	3,1	10-14
15–19	8	2,2	11	3,1	11	3,2	15-19
20–29 ³⁾	37	4,8	24	3,2	49	6,9	20-29 ³⁾
30–39	27	2,9	31	4,1	50	5,8	30-39
40–49	51	5,2	46	5,0	84	8,8	40-49
50–59	58	6,3	45	4,6	75	8,3	50-59
60 и више год.	128	6,6	100	11,0	179	9,2	60 and over
Непознато	-	-	-	-	-	-	Unknown
Новорегистровани болесници (инциденца) од ХИВ болести / New registered cases (incidence) of MORBUS HIV							
Укупно	32	0,5	50⁴⁾	0,7	52	0,8	Total
0–4 год.	-	-	1	0,3	-	-	0-4 year
5–9	-	-	-	-	-	-	5-9
10–14	-	-	-	-	-	-	10-14
15–19	-	-	-	-	-	-	15-19
20–24	1	0,3	1	0,3	2	0,6	20-24
25–29	1	0,2	7	1,7	3	0,8	25-29
30–39	8	0,3	16	1,7	17	2,0	30-39
40–49	9	0,9	16	1,6	21	2,2	40-49
50–59	9	1,0	8 ⁴⁾	0,8	6	0,7	50-59
60 и више год.	4	0,2	1	0,1	3	0,2	60 and over
Непознато	-	-	-	-	-	-	Unknown
Мушкарци 25–59 год.	22	1,3	46 ⁴⁾	2,8	43	2,8	Male 25-59 year

Извор: Институт за јавно здравље Србије.

Source: Institute of Public Health of Serbia

¹⁾ Видети методолошка објашњења.

¹⁾ See methodological remarks.

²⁾ Стопа је рачуната на 100 000 становника.

²⁾ Rate is calculated per 100 000 inhabitants.

³⁾ Групе старости усклађене су са годишњим извештајем о кретању заразних болести ИЈЗ Србије.

³⁾ Age groups are harmonised with the annual report on communicable diseases trends from the Institute of Public Health of Serbia.

⁴⁾ Корекција Института за јавно здравље Србије.

⁴⁾ Correction made by the Institute of Public Health of Serbia.



4.4. Укупни расходи социјалне заштите и расходи за социјална давања према функцијама социјалне заштите, 2019–2021.

Total social protection expenditures and expenditures for social protection benefits, by function of social protection, 2019-2021

(мил. РСД)	2019	2020	2021	(mill. RSD)
Укупни расходи социјалне заштите	1056852,7	1206334,0	1266555,8	Total social protection expenditures
Укупни расходи за социјална давања	1029847,2	1116184,0	1199079,5	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	275432,4	330495,2	373529,8	Sickness/Health care
Инвалидитет	56236,2	58352,1	59767,9	Disability
Старост	471860,7	499919,4	517708,0	Old age
Наследници	95045,3	100515,3	106174,0	Survivors
Породица/деца	72755,1	67927,4	74638,8	Family/Children
Незапосленост	27913,3	26266,4	31696,6	Unemployment
Становање	769,0	752,1	780,9	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменућа	29835,1	31956,1	34783,5	Social exclusion not elsewhere classified

4.5. Учешће поједине функције у укупним давањима социјалне заштите, 2019–2021.

Share of each function in total amount of social protection benefits, 2019-2021

%	2019	2020	2021	%
Укупни расходи за социјална давања	100,0	100,0	100,0	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	26,7	29,6	31,1	Sickness/Health care
Инвалидитет	5,5	5,2	5,0	Disability
Старост	45,8	44,8	43,2	Old age
Наследници	9,2	9,0	8,9	Survivors
Породица/деца	7,1	6,1	6,2	Family/Children
Незапосленост	2,7	2,3	2,6	Unemployment
Становање	0,1	0,1	0,1	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменућа	2,9	2,9	2,9	Social exclusion not elsewhere classified

4.6. Расходи социјалне заштите и расходи за давања социјалне заштите (% у БДП-у)¹⁾, 2019–2021.

Social protection expenditures and expenditures for social protection benefits (% in GDP)¹⁾, 2019-2021

%	2019	2020	2021	%
Укупни расходи социјалне заштите	19,5	21,9	20,2	Total social protection expenditures
Укупни расходи за социјална давања	19,0	20,3	19,1	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	5,1	6,0	5,9	Sickness/Health care
Инвалидитет	1,0	1,1	1,0	Disability
Старост	8,7	9,1	8,2	Old age
Наследници	1,8	1,8	1,7	Survivors
Породица/деца	1,3	1,2	1,2	Family/Children
Незапосленост	0,5	0,5	0,5	Unemployment
Становање	0,0	0,0	0,0	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменућа	0,6	0,6	0,6	Social exclusion not elsewhere classified

¹⁾ Коначни подаци за бруто домаћи производ (БДП) према методологији ESA 2010.

¹⁾ The final data on gross domestic product (GDP), based on ESA 2010 methodology.

4.7. Приходи социјалне заштите према врсти, 2019–2021.

Social protection receipts, by type, 2019-2021

(мил. РСД)	2019	2020	2021	(mill. RSD)
Укупни приходи социјалне заштите	1054969,8*	1218070,1	1277457,9	Total social protection receipts
Социјални доприноси	719945,2	729489,0	922180,3	Social contributions
Доприноси опште државе	328065,8*	472290,8	337973,7	General government contributions
Остали приходи	6958,8	16290,3	17303,9	Other receipts

* Исправљен податак.

* Corrected data.



4.8. Учешће социјалних давања у различитим функцијама социјалне заштите с обзиром на то да ли су заснована на провери материјалног стања или не, 2019–2021.

Share of social protection benefits in different functions of social protection with regard to whether they are means-tested or not, 2019–2021

	%						
	2019		2020		2021		
	без провере <i>Not means-tested</i>	с провером <i>Means-tested</i>	без провере <i>Not means-tested</i>	с провером <i>Means-tested</i>	без провере <i>Not means-tested</i>	с провером <i>Means-tested</i>	
Укупни расходи за социјална давања	94,2	5,8	94,7	5,3	94,0	6,0	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	Sickness/Health care
Инвалидитет	91,1	8,9	91,4	8,6	73,1	26,9	Disability
Старост	98,0	2,0	98,1	1,9	98,0	2,0	Old age
Наследници	97,1	2,9	97,1	2,9	97,1	2,9	Survivors
Породица/деца	79,9	20,1	80,1	19,9	82,0	18,0	Family/Children
Незапосленост	96,1	3,9	93,9	6,1	94,0	6,0	Unemployment
Становање	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменуто	12,4	87,6	18,6	81,4	17,7	82,3	Social exclusion not elsewhere classified

4.9. Учешће новчаних и неновчаних социјалних давања у оквиру функција социјалне заштите, 2019–2021.

Share of benefits in cash and benefits in kind in the functions of social protection, 2019–2021

	%						
	2019		2020		2021		
	новчана <i>In cash</i>	неновчана <i>In kind</i>	новчана <i>In cash</i>	неновчана <i>In kind</i>	новчана <i>In cash</i>	неновчана <i>In kind</i>	
Укупни расходи за социјална давања	73,1	26,9	71,9	28,1	70,1	29,9	Total expenditures for social protection benefits
Болест/здравствена нега	9,1	90,9	13,1	86,9	12,7	87,3	Sickness/Health care
Инвалидитет	95,4	4,6	95,4	4,6	95,0	5,0	Disability
Старост	99,5	0,5	99,5	0,5	99,5	0,5	Old age
Наследници	96,7	3,3	96,5	3,5	95,5	4,5	Survivors
Породица/деца	92,2	7,8	91,9	8,1	91,5	8,5	Family/Children
Незапосленост	97,4	2,6	97,1	2,9	96,9	3,1	Unemployment
Становање	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	Housing
Социјална искљученост на другом месту непоменуто	63,1	36,9	65,0	35,0	60,7	39,3	Social exclusion not elsewhere classified

4.10. Здравствено осигурање, 2018–2022.
Health insurance, 2018-2022

Хилъ.						thous.
	2018	2019	2020	2021	2022	
Осигурана лица (просек)						Insurants, (average)
Активни осигураници	2060	2129	2200	2238	2280	Active insurants
Уживаоци права из пензијског и инвалидског осигурања	1758	1745	1733	1705	1694	Beneficiaries of health insurance by pension and disability insurance
Лица привремено ван радног односа	35	34	31	33	31	Persons temporary unemployed
Чланови породице	1424	1417	1392	1365	1355	Family members
Коришћење права						Exercise of rights
Привремена неспособност – спреченост за рад						Temporary incapacity - prevention for work
Дани	2907	3388	3977	4814	7502	Days
Несрећа на послу и професионално обољење	5	4	4	4	5	Professional injuries and professional disease
Болест	2905	3384	3866	4795	7190	Illness
Нега чланова породице, изолација, пратилац	170	164	199	173	312	Nursing of a family member, isolation and attendance
Коришћење других права						Exercise of other rights
Издати лекови	102355	106866	108783	108520	102758	Medicines issued
Болничко лечење						Treatment at hospitals
Случајеви	778	797	603	667	712	Cases
Дани	10570	10652	7768	8610	8698	Days

Извор: Републички фонд за здравствено осигурање.

Source: Republic Fund for Health Insurance

4.11. Пензијско и инвалидско осигурање запослених, 2018–2022.
Pension and disability insurance of employed persons, 2018-2022.

	2018	2019	2020	2021	2022	
Корисници права – укупно	1565094	1559001	1543686	1513067	1506575	Exercise of rights – Total
Старосне пензије	883184	892470	895225	890078	897045	Old-age pensions
Инвалидске пензије	253773	245225	235545	221103	211905	Disability pensions
Породичне пензије	306440	302267	298252	294633	292725	Survivors' pensions
Накнада за телесно оштећење	56589	53076	49498	44723	41193	Compensation for physical injury
Накнада за помоћ и негу	65108	65963	65166	62530	63707	Compensation for assistance and nursing

Извор: Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање.

Source: Republic Fund for Pension and Disability Insurance

Граф. 4.2. Корисници пензија – укупно, 2015–2022, стање 31.12.
Chart 4.2. Beneficiaries of pensions – total, 2015-2022, as of 31.12



4.12. Корисници пензија, 2018–2022.¹⁾ Beneficiaries of pensions, 2018-2022¹⁾

Стање 31. Децембра

As of 31 December

	2018	2019	2020	2021	2022	
Укупно	1443397	1439962	1429022	1405814	1401675	Total
Старосне пензије	883184	892470	895225	890078	897045	Old-age pensions
Инвалидске пензије	253773	245225	235545	221103	211905	Disability pensions
Породичне пензије	306440	302267	298252	249633	292725	Survivors' pensions
Регион Војводине	369767	367924	364459	359526	358270	Vojvodinaregion
Старосне пензије	225119	226566	226713	226109	227857	Old-age pensions
Инвалидске пензије	60759	58641	56096	52814	50548	Disability pensions
Породичне пензије	83889	82717	81650	80603	79865	Survivors' pensions

Извор: Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање.

Source: Republic Fund for Pension and Disability Insurance

¹⁾ Подаци се односе на кориснике пензија из категорије осигураника запослених.

¹⁾ Data refer to beneficiaries of pensions from the category of employees insurance.

4.13. Корисници пензија, нови корисници и трајне обуставе током године, 2018–2022.¹⁾ Beneficiaries of pensions, new beneficiaries and permanent suspensions during the year, 2018-2022¹⁾

	Корисници пензија, стање у децембру <i>Beneficiaries, as of December</i>				Корисници који су први пут почели да користе право на пензију – укупно у години <i>Beneficiaries exercising the right to pension (new) for the first time, total per year</i>				Корисници пензија којима је престало право на пензију (због смрти) – укупно током године <i>Beneficiaries whose right to pension has ceased (caused by death), total per year</i>			
	укупно <i>Total</i>	старосне <i>Old-age</i>	инвалидске <i>Disability</i>	породичне <i>Survivors'</i>	укупно <i>Total</i>	старосне <i>Old-age</i>	инвалидске <i>Disability</i>	породичне <i>Survivors'</i>	укупно <i>Total</i>	старосне <i>Old-age</i>	инвалидске <i>Disability</i>	породичне <i>Survivors'</i>
2018	1443397	883184	253773	306440	72236	44563	9512	18161	62375	29698	15225	17452
2019	1439962	892470	245225	302267	72532	44683	9286	18563	63830	31236	15159	17435
2020	1429022	895225	235545	298252	68116	40608	8381	19127	68359	34303	15676	18380
2021	1405814	890078	221103	249633	76160	44193	7178	24790	88509	45776	19241	23493
2022	1401675	897045	211905	292725	79837	48392	8762	22682	72848	37740	15563	19544

Извор: Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање.

Source: Republic Fund for Pension and Disability Insurance

¹⁾ Подаци се односе на кориснике пензија из категорије осигураника запослених.

¹⁾ Data refer to beneficiaries of pensions from the category of employees' insurance.

4.14. Просечне пензије, 2018–2022.¹⁾ Average pensions, 2018-2022¹⁾

	Висина просечне пензије усклађене по закону, РСД <i>Average pension adjusted by the law, RSD</i>				Ланчани индекси реалних просечних пензија усклађених по закону <i>Chain indices of real average pensions adjusted by the law</i>				Висина просечно исплаћених пензија, РСД <i>Average paid out pension, RSD</i>	Ланчани индекси реалних просечно исплаћених пензија <i>Chain indices of real average paid out pensions</i>
	укупно <i>Total</i>	старосне <i>Old-age</i>	инвалидске <i>Disability</i>	породичне <i>Survivors'</i>	укупно <i>Total</i>	старосне <i>Old-age</i>	инвалидске <i>Disability</i>	породичне <i>Survivors'</i>	пензија—укупно <i>Pension—Total</i>	пензија—укупно <i>Pension—Total</i>
2018	27099	29731	24865	21487	103,7	103,5	103,2	103,4	26977	103,6
2019	28202	31067	25538	22031	102,3	102,7	101,0	100,8	28206	102,8
2020	29656	32564	26812	23262	103,5	103,1	103,3	103,9	29535	103,1
2021	31307	34284	28282	24686	101,5	101,3	101,4	102,0	31170	101,4
2022	33410	36483	30135	26484	95,4	95,1	95,3	95,9	33030	94,7

Извор: Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање.

Source: Republic Fund for Pension and Disability Insurance

¹⁾ Подаци се односе на кориснике пензија из категорије осигураника запослених.

¹⁾ Data refer to beneficiaries of pensions from the category of employees' insurance.

Граф. 4.3. Просечне пензије, 2015–2022.
Chart 4.3. Average pensions 2015-2022



4.15. Пензијско и инвалидско осигурање запослених — расходи, 2018–2022.

Pension and disability insurance of employed persons — expenditures, 2018-2022

хиљ. РСД

thous. RSD

	2018	2019	2020	2021	2022	
Укупно	553431872	593669303	625152363	651380981	695623324	Total
Пензије (старосне, инвалидске, породичне)	464522188	484927328	505875510	527576178	552757316	Pensions (old-age, disability, survivors ¹)
Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству ¹⁾	8015705	7880831	7979541	8441528	8767570	Pensions paid out to beneficiaries living abroad ¹⁾
Накнада за телесно оштећење	1102272	1052825	1029801	1003587	981767	Compensation for physical disability
Накнада за помоћ и негу	13417729	13768769	14633408	15098874	15884251	Compensation for aid and care
Накнаде за инвалидско осигурање	1112088	952351	872710	843388	773512	Compensation for disability insurance
Остали расходи на основу права из ПИО ²⁾	8833339	20679160	27396055	24283728	44741042	Other expenditures based on PDI rights ²⁾
Доприноси на исплаћене пензије	48406537	50518700	52720806	54994998	57531348	Contributions to paid out pensions
Пословни расходи ³⁾	5477869	5684344	6280005	7147758	7736038	Operating expenditures ³⁾
Остали расходи ³⁾	1324025	1117565	839664	935630	952416	Other expenditures ³⁾
Издаци ³⁾	1220120	7087430	7524863	11055312	5498064	Expenses ³⁾

Извор: Завршни рачуни Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање.

¹⁾ Исплате пензија корисницима који су право на пензију остварили у републикама некадашње СФРЈ, а пребивалиште им је на територији Републике Србије до 2003. године, а од 2004. године по конвенцијама.

²⁾ Обухватају накнаде погребних трошкова, помагала, друштвени стандард пензионера, исплате једнократне новчане помоћи (2018–2022) и новчани износ као увећање уз пензију (октобар 2018–2022).

³⁾ Подаци се односе на запослене, пољопривреднике и самосталне делатности.

Source: Annual financial reports of the Republic Fund for Pension and Disability Insurance

¹⁾ Pensions paid out to beneficiaries who realised the right in the former SFRY Republics with residence on the territory of Serbia up to 2003, and from 2004 according to conventions.

²⁾ Included are reimbursement of funeral expenses, aids, social standards for pensioners, payments of one-time financial assistance (2018-2022) and cash increase in the amount of pension (October 2018 - 2022)

³⁾ Data relate to employed persons, agricultural workers and independent activities.

4.16. Пензијско и инвалидско осигурање пољопривредника и самосталних делатности, 2021. и 2022.

Pension and disability insurance of farmers and independent activities, 2021 and 2022

	Пољопривредници <i>Farmers</i>		Самосталне делатности <i>Independent activities</i>		
	2021	2022	2021	2022	
Корисници, стање 31. децембра / Beneficiaries, as of 31 December					
Укупно	150601	142252	104045	107963	Total
Старосне пензије	119816	112451	68465	72283	Old-age pensions
Инвалидске пензије	12118	11700	16853	16459	Disability pensions
Породичне пензије	18667	18101	18727	24583	Survivors' pensions
Пензије старачких домаћинстава	7	6	...	...	Pensions of old-age households
Расходи, хиљ. РСД / Expenditures, thous. RSD					
Укупно	31492859	33399882	41583906	46543142	Total
Пензије	23837048	23723541	35281317	38271562	Pensions
Старосне пензије	19602582	19388120	24660822	27097054	Old-age pensions
Инвалидске пензије	2035151	2064512	5590231	5680241	Disability pensions
Породичне пензије	2152301	2214707	4767518	5205499	Survivors' pensions
Пензије старачких домаћинстава	2972	3032	...	...	Pensions to old-age households
Иностране пензије и пензије по Уредби	44042	53170	262746	288768	Pensions from abroad and pensions by Regulation
Накнада за телесно оштећење	33144	32170	31502	30512	Compensation for physical disability
Накнада за помоћ и негу	2413114	2462883	871763	950697	Compensation for aid and care
Остали расходи на основу права из ПИО	2755991	4743622	1776445	3361095	Other expenditures based on PDI rights
Доприноси на исплаћене пензије	2453562	2437666	3622879	3929276	Contributions to paid out pensions

Извор: Републички фонд за пензијско и инвалидско осигурање.

Source: Republic Fund for Pension and Disability Insurance

5.1. Основни показатељи образовања, 2021. Basic indicators on education, 2021	105
Граф. 5.1. Основно, средње и високо образовање Chart 5.1. Primary, upper secondary and tertiary education	105
5.2. Основни показатељи предшколског образовања Basic indicators on preschool education	106
5.3. Основни показатељи основног и средњег образовања Basic indicators on primary and upper secondary education	106
5.4. Средње образовање по подручјима рада, школска 2021/22. година Upper secondary education by fields of education, 2021/22 school year	109
5.5. Специјалистичко – мајсторско образовање, по подручјима рада, школска 2021/22. година Post-secondary non-tertiary education, by fields of education, 2021/22 school year	111
5.6. Васпитачи и други запослени у предшколским установама Preschool teachers and others employed in preschool institutions	112
5.7. Наставници у основним и средњим школама Teachers in primary and secondary schools	112
5.8. Школе и ученици с наставом на језику народности, школска 2021/22. година Schools and students in ethnic languages, 2021/22 school year	116
5.9. Обухват предшколским, основним, средњим и високим образовањем, завршавање основног образовања и настављање школовања Preschool, primary, upper secondary and tertiary education coverage, primary education completed and continuation of schooling	117
5.10. Високо образовање Tertiary education	117
5.11. Уписани студенти према начину финансирања и подручју образовања, школска 2022/23. година Students enrolled, by way of financing and fields of education, 2022/23 school year	118
5.12. Уписани студенти према врсти и степену студија, начину финансирања и полу, школска 2022/23. Students enrolled, by type and level of studies, way of financing and sex, 2022/23 school year	120
5.13. Дипломирани студенти према полу, начину финансирања и степену студија, 2022. Graduated students by sex, way of financing and level of studies, 2022	122
5.14. Дипломирани студенти према начину финансирања и подручјима образовања, 2022. Graduated students by way of financing and fields of education, 2022	124
5.15. Наставно особље у високошколским установама, школска 2022/23. година Teaching staff in institutions of tertiary education, 2022/23 school year	126
5.16. Домови ученика, корисници и запослени, 2022. Pupils' hostels, beneficiaries and employees, 2022	126
5.17. Студентски центри, корисници и запослени, 2021. Students' centers, beneficiaries and employees, 2021	126
5.18. Ученици и студенти корисници стипендија и кредита према врсти и месечном износу за школску 2022/23. годину Pupils and students, beneficiaries of scholarships and loans, by type and monthly amount for the school year 2022/23	127

Образовање

У овом поглављу приказани су подаци за све нивое образовања: од предшколског до високог.

У школској 2021/22. години, у неком облику образовања учествовало је 1 226 054 лица. Од тог броја, у предшколском образовању учествовало је око 18,2%, у основном 42%, средњем 19,8% и у високом 20%.

Када је реч о обухвату генерација различитим нивоима образовања, обухват деце програмом предшколског васпитања и образовања нешто је већи у школској 2021/22. години и износи 64,9%. Обухват обавезним припремним предшколским програмом нешто је мањи него претходне године и износи 97,8%. Код основног образовања (чије је похађање такође обавезно) обухват генерације је нешто мањи него претходне школске године и износи 95,7%. Образовање након завршене основне школе наставља 98,5% ученика, а обухват генерације средњим образовањем је 86,1%, јер долази до осипања ученика после уписа у средње школе.

Број ученика у основним школама показује даљи пад у школској 2021/22. години (0,7%), што је уобичајен тренд у последње време и углавном је последица демографских кретања у нашој земљи. Код средњег образовања број ученика у школској 2021/22. години мањи је за око 2,4% у односу на претходну школску годину.

Број студената на факултетима и високим школама повећан је за 0,6% у школској 2021/22. години. Обухват генерације која похађа факултете и високе школе је 57,4%.

У школској 2021/22. години у Републици Србији наставу на језицима националних мањина (албански, босански, бугарски, мађарски, румунски, русински, словачки, хрватски,...) похађало је 31 830 ученика редовних основних и средњих школа. Око 44% њих наставу је похађало на мађарском језику, 28,7% на босанском, око 16,6% на албанском, 5,8% на словачком, а 2,7% на румунском.

Кад је реч о наставном особљу, преко 105 000 наставника запослено је у основном, средњем и високом образовању. Око 53% свих запослених наставника ради у основном, око 31% у средњем и око 16% у високом образовању. Од свих наставника запослених у основном образовању, око 53% ради пуно радно време. У средњем образовању, такође, око 49% наставника ради пуно радно време, а у високом нешто више од 86% наставника и сарадника.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о предшколском, основном, средњем и високом образовању прикупљају се редовним годишњим извештајима (истраживањима).

Обухватност

Годишњим извештајима статистике образовања обухваћено је предшколско, основно, средње и високо образовање из сектора Класификације делатности „Образовање“. Подаци о предшколском, основном и средњем образовању и васпитању односе се на крај школске године, док се подаци о студентима уписаним у високе школе и наставном особљу на високим школама, факултетима и академијама односе на зимски семестар, у коме је извршен упис студената. Подаци о студентима који су дипломирали, специјалистима, мастерима наука и докторима наука односе се на календарску годину.

Education

The chapter of Education presents the data for all levels of education – from preschool to tertiary education.

In the 2021/22 school year, a total of 1 226 054 persons participated in any of the education levels, whereof preschool education comprised 18.2%, primary and lower secondary education 42%, upper secondary 19.8% and tertiary 20%.

As regards the coverage of generations on various education levels, the number of children in preschool program is somewhat higher in the 2021/2022 school year, amounting to 64.9%. The number of children in compulsory preparatory preschool program is slightly less than in the previous year, being 97.8%. In primary and lower secondary education (also compulsory attendance) the coverage of generation is slightly less than in the previous school year and amounts to 95.7%. 98.5% of pupils continue education after completing primary and lower secondary education, but the generation coverage in upper secondary education is 86.1% because there is a drop-out of pupils after enrolment to upper secondary schools.

The number of pupils in primary schools shows further decrease in the 2021/2022 school year (0.7%), which is a common trend in recent years, mainly the result of demographic movements in the country. Regarding upper secondary education, the number of pupils/students in 2021/2022 decreased by approximately 2.4%, when compared with the previous school year.

The number of students in tertiary education increased by 0.6% in the 2021/22 school year. The coverage of generation attending faculties and higher schools is 57.4%.

In the 2021/2022 school year in the Republic of Serbia, 31 830 pupils attended regular primary and secondary schools in ethnic languages (Albanian, Bosnian, Bulgarian, Hungarian, Romanian, Ruthenian, Slovak, Croatian,...). Around 44% of pupils attended schools in Hungarian, 28.7% in Bosnian, about 16.6% in Albanian, 5.8% in Slovak, 2.7% in Romanian.

As regarding the teaching staff, over 105 000 teachers were employed in primary and lower secondary, upper secondary and tertiary education. About 53% of all employed teachers work in primary and lower secondary education, about 31% in upper secondary and about 16% in tertiary education. Out of those in primary and lower secondary education, about 53% are full-time teachers. In upper secondary education, also about 49% are full-time teachers and in tertiary education, somewhat over 86% are full-time teachers and assistants.

Sources and methods of data collection

Data on preschool, primary, lower secondary, upper secondary and tertiary education are collected by regular annual surveys.

Coverage

Annual reports of Education Statistics cover preschool, primary and lower secondary, upper secondary and tertiary education from the division of the Classification of Activities - "Education". Data on pre-school, primary and lower secondary and upper secondary education relate to the end of the school year, whereas data on students enrolled in tertiary education and teaching staff in higher schools, faculties and academies refer to the beginning of winter semester, i.e. when students were enrolled. Data on graduated students, specialists, masters of arts/science and PhDs relate to the calendar year.

Дефиниције

У статистици образовања, под појмом *школа* подразумева се образовно-васпитна установа или јединица која обавља образовно-васпитну делатност остваривањем наставног плана и програма. Као школа приказана је и свака школска јединица, без обзира на то да ли је самостална школа, подручно одељење или одељење при другој врсти школе.

Обухват образовањем представља однос броја ученика уписаних у одређени ниво образовања и одговарајуће старосне групе за тај ниво образовања.

Споја одустанка представља разлику између броја ученика на почетку и броја ученика на крају школске године, стављену у однос са бројем ученика на почетку школске године.

Споја завршавања је однос броја ученика који су завршили завршни разред одређеног нивоа образовања и старосне групе узраста предвиђеног за завршавање одређеног нивоа образовања.

Споја насављања школовања јесте однос броја новоуписаних ученика у I разред средње школе, односно I годину високог образовања и ученика који су уписали VIII разред основне школе, односно IV разред средње школе претходне школске године.

Предшколско образовање

Предшколско васпитање и образовање подразумева васпитање и образовање деце предшколског узраста, односно узраста од шест месеци до поласка у основну школу. Припремни предшколски програм остварује се као програм припреме за полазак у основну школу у оквиру предшколског васпитања и образовања. Остварује се са децом у години пред полазак у школу, у трајању од четири сата дневно, најмање девет месеци.

Носиоци предшколског васпитања и образовања су предшколске установе. У оквиру предшколског програма установе остварују се редовни програми васпитно-образовног рада у целодневном и полудневном трајању, а могу да се остварују и други посебни и специјализовани програми, у складу са потребама и интересовањима деце, родитеља, односно старатеља, према могућностима предшколске установе и јединице локалне самоуправе.

Припремни предшколски програм може се обављати и у основној школи.

Редовно основно образовање

Основно образовање и васпитање је делатност од непосредног друштвеног интереса и остварује се као јавна служба. Основно образовање и васпитање у Републици Србији је обавезно, траје осам година и остварује се у два образовно-васпитна циклуса. Први циклус обухвата први, други, трећи и четврти разред, и за ученике овог циклуса организује се разредна настава. Други циклус обухвата пети, шести, седми и осми разред, и за ученике овог циклуса организује се предметна настава. За припаднике националне мањине предметна настава може да се организује из српског језика и језика националне мањине са елементима националне културе од првог разреда.

Definitions

A *school* is an educational institution or educational unit where educational activity is performed according to a curriculum. Each school unit, whether it is an independent school unit, regional unit or class within another type of school, is shown under this concept.

Education coverage represents the ratio between the number of enrolled students in a selected level of education and the relevant age group for the corresponding level.

Drop-out rate represents the difference between the number of pupils at the beginning and at the end of the school year, in relation to their number at the beginning of the school year.

Completion rate is the ratio between the number of pupils who completed certain educational level and the age group expected to complete the appropriate education level.

Schooling continuation rate is the ratio between the number of new pupils enrolled in the first grade of secondary school, i.e. in the first grade of tertiary education and those who enrolled in the eighth grade of primary school, i.e. the fourth grade of secondary school during the previous school year.

Preschool education

The activity of preschool education refers to education of preschool aged children, i.e. children from six months to the age of starting school. Preparatory preschool program is realized as program of preparation of children for primary school, in scope of preschool education. It is realized with children in a year before starting school and it lasts four hours a day, for at least nine months.

This program is performed in preschool institutions. In scope of this program, realized are the regular programs, lasting during the whole day or half of the day, with a possibility of carrying out some other specialized programs as well, in accordance with the needs and interests of children, parents, i.e. guardians and according to the possibilities of the preschool institution and local self-government unit.

Preparatory preschool program can be also realized in primary school.

Regular primary and lower secondary education

Primary and lower secondary education is the activity of the direct social interest and is realized as public service. Primary and lower secondary education in the Republic of Serbia is compulsory, lasting eight years and being conducted in two educational cycles. The first cycle covers the first, second, third and fourth grade. For the pupils of this cycle, classroom teaching is organized. The second cycle covers the fifth, sixth, seventh and eighth grade, in which the subject teaching is organized. Regarding the national minorities, subject teaching can be realized in Serbian and ethnic languages, including also the elements of national cultures from the first grade.

Редовно средње образовање

Делатност средњег образовања и васпитања је делатност од непосредног друштвеног интереса и остварује се као јавна служба. Делатност средњег образовања и васпитања обавља се у средњој школи, и то у: гимназији; стручној школи; уметничкој школи; мешовитој школи (гимназији и стручној или уметничкој школи).

У гимназији се стиче опште образовање и васпитање у четворогодишњем трајању, којим се обезбеђује припрема за наставак образовања у високошколским установама. Након завршеног четвртог разреда ученик полаже општу матуру.

У уметничкој школи стиче се опште и уметничко образовање и васпитање у четворогодишњем трајању за обављање послова одговарајућег занимања и за наставак образовања у високошколским установама. Након завршеног четвртог разреда ученик полаже уметничку или општу матуру.

У стручној школи стиче се одговарајуће опште и стручно образовање и васпитање у трогодишњем и четворогодишњем трајању за обављање послова одговарајућег занимања и за наставак образовања у високошколским установама.

Након завршене трогодишње стручне школе ученик полаже завршни испит, а након завршене четворогодишње стручне школе стручну матуру.

Специјалистичко – мајсторско образовање подразумева даљу специјализацију у образовном профилима након двогодишњег радног искуства и траје једну или две године. Након завршеног специјалистичког – мајсторског образовања ученик полаже специјалистички – мајсторски испит.

Од школске 1990/91. године средње образовање се реализује по подручјима рада и у оквиру њих – по образовним профилима (занимањима).

Образовање ученика са сметњама у развоју (основно и средње)

Ученици са сметњама у развоју и инвалидитетом по правилу стичу образовање и васпитање у школи, заједно са осталим ученицима, а када је то у најбољем интересу ученика у школи за ученике са сметњама у развоју, у складу са Законом.

По правилу, у школе за ученике са сметњама у развоју ученици се примају у старости школске обавезе, али и преко ње. Наставни план и програм ових школа у складу је с планом и програмом одговарајуће редовне школе и прилагођен је степену ометености ученика. Одељења за ученике са сметњама у развоју при одговарајућим редовним школама приказана су као школске јединице, што је у сагласности с дефиницијом школе као јединице посматрања.

Образовање одраслих

У школама за образовање одраслих омогућује се лицима старијим од 15 година живота (одрасли) која не похађају школу редовно да стекну основно образовање и васпитање.

Одрасли основну школу могу завршити похађањем наставе или полагањем испита. Основно образовање за одрасле организује се по разредима, од I до VIII, и траје четири године. Организационо, ове школе се јављају или као посебне школе или као одељења при одговарајућим школама.

Средње образовање одрасла лица стичу као ванредни ученици у средњим школама.

Regular upper secondary education

Activity of upper secondary education is the activity of the direct social interest and is realized as public service. Activity of upper secondary education is performed in secondary school, i.e. in gymnasium, vocational school, arts school, mixed school (gymnasium and vocational or arts school).

In gymnasium, general education lasts four years, providing the grounds for further education in higher schools. After completion, the students take the general certificate of education (matriculation).

Arts school provides general and arts education, also lasting four years, providing the skills for performing particular occupation or continuing education in higher school institutions. After the fourth grade, the students take arts or general certificate of education.

Vocational education is meant to provide general or vocational education, lasting three or four years, providing skills for performing particular occupation and continuing education in higher school institutions.

After completing a three-year vocational school, students take the final exam, and after completing the four-year school, they take the vocational certificate.

Specialist - master education means further specialization after two-year working experience and lasts one or two years. After completing specialist education, students take a specialist - master exam.

Starting from 1990/91 school-year, upper secondary education has been organized by fields of work and in scope of them - by educational profiles (occupations.)

Education of pupils with disabilities (primary and lower secondary and upper secondary)

Pupils with disabilities acquire education, as a rule, in schools with other pupils, and when it is in the best interest for pupils, they attend schools for pupils with disabilities, in accordance with the Law.

Following the rule, schools for pupils with disabilities receive children at compulsory school age or after. The educational program is in compliance with program of regular schools and is adapted to children's disability level. Classes with pupils with disabilities in relevant regular schools are shown as school units, which is in line with the statistical definition of school as an observation unit.

Adult education

Adult education schools enable persons aged over 15 (adults), who do not attend school on regular basis, to acquire elementary education and upbringing.

Adults can complete primary and lower secondary school by either regularly attending school or taking exams. Primary and lower secondary education of adults is organized by classes from I to VIII and lasts four years. Organizationally, these schools are either separate schools or classes within the corresponding schools.

Adults acquire upper secondary education as part-time pupils in upper secondary schools.

Основне музичке и балетске школе

Основне музичке и балетске школе припремају децу за наставак школовања у средњим музичким и балетским школама. Школовање траје од две до шест година и паралелно је са школовањем у редовним основним школама.

Основна музичка и балетска школа у саставу средње уметничке школе приказана је као основна музичка или балетска школа.

Високо образовање

Делатност високог образовања остварује се преко академских и струковних студија, на основу одобрених, односно акредитованих студијских програма за стицање високог образовања.

Високо образовање обухвата академије и високе школе струковних студија, факултете и уметничке академије академских студија.

Након доношења Закона о високом образовању (крајем 2006. године) у којем су примењене и спроведене одлуке Болоњске конвенције, Републички завод за статистику је прилагодио праћење и уписаних и дипломираних студената тим променама. Од школске 2007/2008. године, и уписани и дипломирани студенти се прате према врсти студија (академске и струковне) и према степену студија (први, други и трећи степен), односно основних академских, основних струковних, мастер академских и струковних студија студија, специјалистичких академских и струковних и докторских студија. Подаци се обрађују и публикују према Класификацији образовних подручја ISCED.

Наставно особље на факултетима, академијама и високим школама

Подаци о наставном особљу на факултетима и високим школама обезбеђују се путем редовних годишњих извештаја који се односе на упис у зимски семестар.

Ученички и студентски стандард

Извори и методи прикупљања података

Подаци о домовима ученика и студентским центрима преузимају се од Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије – Сектора за високо образовање, инвестиције, ученички и студентски стандард и јавне набавке.

Дефиниције

Домови ученика обезбеђују смештај, исхрану и васпитање ученика основних и средњих школа за време школовања ван места боравка родитеља-издржаваоца, као и ученика којима је из других разлога потребан смештај у domu.

Студентски центри обезбеђују смештај студената високих школа, факултета и уметничких академија за време студија. Студентима, поред смештаја, може бити обезбеђена и исхрана.

Primary music and ballet schools

Primary music and ballet schools are meant to prepare children to continue education in secondary music and ballet schools. These last from two to six years and are simultaneous with regular primary and lower secondary education.

Primary music and ballet schools within a secondary arts school are shown as primary music or ballet school.

Tertiary education

Activity of tertiary education is realized as academic or vocational studies on the grounds of certified, i.e. accredited programs for acquiring tertiary education.

Tertiary education encompasses academies and higher schools of vocational studies, faculties and art academies of academic studies.

Tertiary education covers higher schools, faculties and art academiesvi-sak.

According to the Law on Higher Education (end of 2006), which implements decisions of Bologna Convention, the Statistical Office of the Republic of Serbia has harmonized the monitoring of both enrolled and graduated students with these modifications. Since 2007/2008 school year, both enrolled and graduated students have been monitored by type of studying (academic and vocational) and by degree of studying (the first, second and third degree), respectively basic academic, basic vocational, master academic and vocational studies, specialist academic and vocational and PhD studies. Data are processed and published according to the ISCED Classification of Educational Areas.

Tertiary education - teaching staff

Data about faculties and higher schools' teaching staff are provided by regular annual reports on students' enrolment in winter semester.

Pupils' and students' standards

Sources and methods of data collection

Data on pupils' hostels and students' centres are taken from the Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Tertiary Education, Investments, Pupils' and Students' Standards and Public Procurement.

Definitions

Pupils' hostels provide lodging, food and upbringing to primary and secondary school pupils during their schooling away from their parent's/guardian's place of residence, as well as to pupils needing accommodation for some other reasons.

Students' centres provide accommodation for high schools', faculties' and art academies' students during their studies. Besides accommodation, food for students in these centres can be also provided.

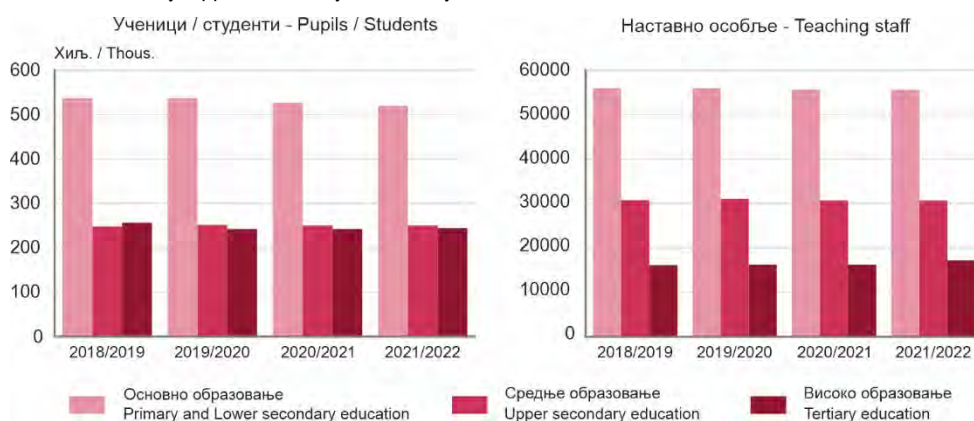
5.1. Основни показатељи образовања, 2021.¹⁾
Basic indicators on education, 2021¹⁾

	Одељења Classes	Наставно особље Teaching staff		Ученици/ студенти Pupils-students	Ученици/сту- денти који су завршили школовање Pupils-students who completed school	
		укупно Total	с пуним радним временом Full-time			
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
Основно образовање	25229	55530	29177	519267	65201	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	10468	31068	15386	248846	68664	Upper-secondary education
Високо образовање	-	17200	14798	243952	40530	Tertiary education
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER						
Основно образовање	12788	25311	13989	270509	32700	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	5427	15520	7165	125393	35550	Upper-secondary education
Високо образовање	-	13193	11166	193910	31294	Tertiary education
Београдски регион / Beogradski region						
Основно образовање	5518	10113	6903	132283	15287	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2674	7339	4131	62501	17230	Upper-secondary education
Високо образовање	-	9072	7822	141036	21722	Tertiary education
Регион Војводине / Region Vojvodine						
Основно образовање	7207	15198	7086	138226	17413	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2753	8181	3034	62892	18320	Upper-secondary education
Високо образовање	-	4121	3344	52874	9572	Tertiary education
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG						
Основно образовање	12441	30219	15188	248758	32501	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	5041	15548	8221	123453	33114	Upper-secondary education
Високо образовање	-	4007	3632	50042	9236	Tertiary education
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije						
Основно образовање	6916	16000	8644	142933	18865	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2883	8719	4865	72456	19180	Upper-secondary education
Високо образовање	-	2104	1781	23892	4922	Tertiary education
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije						
Основно образовање	5525	14219	6543	105825	13636	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	2158	6829	3324	50997	13934	Upper-secondary education
Високо образовање	-	1903	1851	26150	4314	Tertiary education
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija						
Основно образовање	...	...	...	...	...	Primary and Lower-secondary education
Средње образовање	...	...	...	...	...	Upper-secondary education
Високо образовање	...	...	...	...	...	Tertiary education

¹⁾ Подаци о броју одељења, наставника и ученика односе се на школску а остали подаци на календарску годину.

¹⁾ Data on the number of classes, teachers and students relate to the school year, and the other data relate to the calendar year.

Граф. 5.1. Основно, средње и високо образовање
Chart 5.1. Primary, upper secondary and tertiary education



5.2. Основни показатељи предшколског образовања
Basic indicators on preschool education

	Број установа Number of institutions	Број васпитних група Number of educational groups	Број деце Number of children	Деца старости до три године Children aged up to 3 years			Деца старија од три године Children older than 3 years		
				васпитне групе Educational groups	деца – укупно Children, total	девојчице Girls	васпитне групе Educational groups	деца – укупно Children, total	девојчице Girls
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
2020/21	2825	10074	216570	2444	50635	24400	7630	165935	80471
2021/22	2853	10668	223559	2661,5	53981	26059	8006,5	169578	81856
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER									
2020/21	1442	5965,5	132240	1633	33514	16053	4332,5	98726	47890
2021/22	1466	6534	136584	1840,5	35664	17151	4693,5	100920	48678
Београдски регион / Beogradski region									
2020/21	714	3658,5	71466	1099	20178	9700	2559,5	51288	24995
2021/22	736	4162	73127	1236,5	21468	10315	2925,5	51659	24925
Регион Војводине / Region Vojvodine									
2020/21	728	2307	60774	534	13336	6353	1773	47438	22895
2021/22	730	2372	63457	604	14196	6836	1768	49261	23753
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG									
2020/21	1383	4108,5	84330	811	17121	8347	3297,5	67209	32581
2021/22	1387	4134	86975	821	18317	8908	3313	68658	33178
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije									
2020/21	777	2497	50276	492	10516	5125	2005	39760	19285
2021/22	777	2522	51755	517	11223	5481	2005	40532	19579
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije									
2020/21	606	1611,5	34054	319	6605	3222	1292,5	27449	13296
2021/22	610	1612	35220	304	7094	3427	1308	28126	13599
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija									
2020/21	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2021/22	...	...	...	...	...	...	...	...	...

5.3. Основни показатељи основног и средњег образовања
Basic indicators on primary and upper secondary education

	Школе Schools	Одељења Classes	Ученици Students		Завршили школу Graduated				
			укупно Total	ученице Females	свега All	редовни Regular			
Редовно основно образовање / Regular primary and lower secondary education									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2020/21	3241	24220	508975	247744	64253	64253	2020/21	REPUBLIC OF SERBIA
	2021/22	3210	24052	505291	245578	61959	61959	2021/22	
СРБИЈА – СЕВЕР	2020/21	823	12174	264116	129064	32097	32097	2020/21	SRBIJA – SEVER
	2021/22	823	12166	265004	129079	31280	31280	2021/22	
Београдски регион	2020/21	290	5272	129105	63275	15039	15039	2020/21	Beogradski region
	2021/22	290	5291	130895	63910	15002	15002	2021/22	
Регион Војводине	2020/21	533	6902	135011	65789	17058	17058	2020/21	Region Vojvodine
	2021/22	533	6875	134109	65169	16278	16278	2021/22	
СРБИЈА – ЈУГ	2020/21	2418	12046	244859	118680	32156	32156	2020/21	SRBIJA – JUG
	2021/22	2387	11886	240287	116499	30679	30679	2021/22	
Регион Шумадије и Западне Србије	2020/21	1314	6761	141805	68553	18753	18753	2020/21	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2021/22	1297	6710	139280	67527	17882	17882	2021/22	
Регион Јужне и Источне Србије	2020/21	1104	5285	103054	50127	13403	13403	2020/21	Region Južne i Istočne Srbije
	2021/22	1090	5176	101007	48972	12797	12797	2021/22	
Регион Косово и Метохија	2020/21	...	...	...	...	...	...	2020/21	Region Kosovo i Metohija
	2021/22	...	...	...	...	...	...	2021/22	

5.3. Основни показатељи основног и средњег образовања (наставак)
Basic indicators on primary and upper secondary education (continued)

		Школе Schools	Одељења Classes	Ученици Students		Завршили школу Graduated			
				укупно Total	ученице Females	свега All	редовни Regular		
Редовно средње образовање / Regular upper secondary education									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2020/21	518	10135	246638	122365	68034	61951	2020/21	REPUBLIC OF SERBIA
	2021/22	522	10109	240834	119929	68663	62503	2021/22	
СРБИЈА – СЕВЕР	2020/21	256	5216	123916	61415	35087	30797	2020/21	SRBIJA – SEVER
	2021/22	258	5230	121996	60741	35575	30914	2021/22	
Београдски регион	2020/21	115	2573	61794	30583	17043	15124	2020/21	Beogradski region
	2021/22	115	2572	61098	30185	17232	15024	2021/22	
Регион Војводине	2020/21	141	2643	62122	30832	18044	15673	2020/21	Region Vojvodine
	2021/22	143	2658	60898	30556	18343	15890	2021/22	
СРБИЈА – ЈУГ	2020/21	262	4919	122722	60950	32947	31154	2020/21	SRBIJA – JUG
	2021/22	264	4879	118838	59188	33088	31589	2021/22	
Регион Шумадије и Западне Србије	2020/21	141	2826	72057	36070	19080	18123	2020/21	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2021/22	142	2820	69984	35021	19432	18675	2021/22	
Регион Јужне и Источне Србије	2020/21	121	2093	50665	24880	13867	13031	2020/21	Region Južne i Istočne Srbije
	2021/22	122	2059	48854	24167	13656	12914	2021/22	
Регион Косово и Метохија	2020/21	...	...	...	...	...	...	2020/21	Region Kosovo i Metohija
	2021/22	...	...	...	...	...	...	2021/22	
Основно образовање ученика са сметњама у развоју / Primary and lower secondary education of students with disabilities									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2020/21	164	624	4210	1461	645	663	2020/21	REPUBLIC OF SERBIA
	2021/22	162	656	4141	1414	565	576	2021/22	
СРБИЈА – СЕВЕР	2020/21	94	390	2805	973	403	413	2020/21	SRBIJA – SEVER
	2021/22	92	423	2760	939	380	388	2021/22	
Београдски регион	2020/21	37	200	1343	459	188	191	2020/21	Beogradski region
	2021/22	35	229	1335	443	203	203	2021/22	
Регион Војводине	2020/21	57	190	1462	514	215	222	2020/21	Region Vojvodine
	2021/22	57	194	1425	496	177	185	2021/22	
СРБИЈА – ЈУГ	2020/21	70	234	1405	488	242	250	2020/21	SRBIJA – JUG
	2021/22	70	233	1381	475	185	188	2021/22	
Регион Шумадије и Западне Србије	2020/21	34	115	646	239	199	101	2020/21	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2021/22	34	112	661	229	84	85	2021/22	
Регион Јужне и Источне Србије	2020/21	36	119	759	249	143	149	2020/21	Region Južne i Istočne Srbije
	2021/22	36	121	720	246	101	103	2021/22	
Регион Косово и Метохија	2020/21	...	...	...	...	...	...	2020/21	Region Kosovo i Metohija
	2021/22	...	...	...	...	...	...	2021/22	
Средње образовање ученика са сметњама у развоју / Upper secondary education of students with disabilities									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2020/21	39	333	2208	830	630	626	2020/21	REPUBLIC OF SERBIA
	2021/22	38	342	2124	803	689	685	2021/22	
СРБИЈА – СЕВЕР	2020/21	18	211	1477	570	463	459	2020/21	SRBIJA – SEVER
	2021/22	18	216	1405	553	409	406	2021/22	
Београдски регион	2020/21	7	101	707	269	187	184	2020/21	Beogradski region
	2021/22	7	104	713	286	205	202	2021/22	
Регион Војводине	2020/21	11	110	770	301	276	275	2020/21	Region Vojvodine
	2021/22	11	112	692	267	204	204	2021/22	
СРБИЈА – ЈУГ	2020/21	21	122	731	260	167	167	2020/21	SRBIJA – JUG
	2021/22	20	126	719	250	280	279	2021/22	
Регион Шумадије и Западне Србије	2020/21	13	57	399	131	100	100	2020/21	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2021/22	12	59	385	134	142	142	2021/22	
Регион Јужне и Источне Србије	2020/21	8	65	332	129	67	67	2020/21	Region Južne i Istočne Srbije
	2021/22	8	67	334	116	138	137	2021/22	
Регион Косово и Метохија	2020/21	...	...	...	...	...	...	2020/21	Region Kosovo i Metohija
	2021/22	...	...	...	...	...	...	2020/21	

5.3. Основни показатељи основног и средњег образовања (наставак)
Basic indicators on primary and upper secondary education (continued)

		Школе Schools	Одељења Classes	Ученици Students		Завршили школу Graduated			
				укупно Total	ученице Females	свега All	редовни Regular		
Основно образовање одраслих / Primary and lower secondary education of adults									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2020/21	78	385	6082	3021	303	303	2020/21	REPUBLIC OF SERBIA
	2021/22	79	396	6153	3139	319	319	2021/22	
СРБИЈА – СЕВЕР	2020/21	36	224	3588	1780	200	200	2020/21	SRBIJA – SEVER
	2021/22	37	228	3666	1827	153	153	2021/22	
Београдски регион	2020/21	8	109	1835	882	60	60	2020/21	Beogradski region
	2021/22	8	111	1814	892	52	52	2021/22	
Регион Војводине	2020/21	28	115	1753	898	140	140	2020/21	Region Vojvodine
	2021/22	29	117	1852	935	101	101	2021/22	
СРБИЈА – ЈУГ	2020/21	42	161	2494	1241	103	103	2020/21	SRBIJA – JUG
	2021/22	42	168	2487	1312	166	166	2021/22	
Регион Шумадије и Западне Србије	2020/21	13	40	482	205	13	13	2020/21	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2021/22	12	39	537	277	16	16	2021/22	
Регион Јужне и Источне Србије	2020/21	29	121	2012	1036	90	90	2020/21	Region Južne i Istočne Srbije
	2021/22	30	129	1950	1035	105	105	2021/22	
Регион Косово и Метохија	2020/21	...	...	...	...	...	...	2020/21	Region Kosovo i Metohija
	2021/22	...	...	...	...	...	...	2021/22	
Основно уметничко образовање / Lower arts education									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2020/21	114	-	28646	17668	3359	3359	2020/21	REPUBLIC OF SERBIA
	2021/22		-	29214	17976	3485	3485	2021/22	
СРБИЈА – СЕВЕР	2020/21	56	-	16999	10784	1933	1933	2020/21	SRBIJA – SEVER
	2021/22	56	-	17458	11009	2042	2042	2021/22	
Београдски регион	2020/21	16	-	8964	5820	1082	1082	2020/21	Beogradski region
	2021/22	15	-	9176	5917	1108	1108	2021/22	
Регион Војводине	2020/21	40	-	8035	4964	851	851	2020/21	Region Vojvodine
	2021/22	41	-	8282	5092	934	934	2021/22	
СРБИЈА – ЈУГ	2020/21	58	-	11647	6884	1426	1426	2020/21	SRBIJA – JUG
	2021/22	61	-	11756	6967	1443	1443	2021/22	
Регион Шумадије и Западне Србије	2020/21	31	-	6704	3959	793	793	2020/21	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	2021/22	34	-	7115	4175	757	757	2021/22	
Регион Јужне и Источне Србије	2020/21	27	-	4943	2925	633	633	2020/21	Region Južne i Istočne Srbije
	2021/22	27	-	4641	2792	686	686	2021/22	
Регион Косово и Метохија	2020/21	...	...	...	...	...	...	2020/21	Region Kosovo i Metohija
	2021/22	...	...	...	...	...	...	2021/22	

5.4. Средње образовање по подручјима рада, школска 2021/22. година
Upper secondary education by fields of education, 2021/22 school year

	Редовни ученици <i>Regular students</i>		Ванредни ученици <i>Part-time students</i>		Завршили школу <i>Graduated</i>		
	укупно <i>Total</i>	ученице <i>Females</i>	укупно <i>Total</i>	ученице <i>Females</i>	свега <i>All</i>	редовни <i>Regular</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	240834	119929	11103	4734	68663	62503	REPUBLIC OF SERBIA
Гимназија	67006	39512	343	155	16821	16671	High school
Пољопривреда, производња и прерада хране	10989	5275	602	299	3443	3249	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	2204	816	118	13	651	591	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	887	295	164	38	309	231	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	21201	2383	1423	209	6866	5991	Machinery and Metal Processing
Електротехника	29235	2929	952	165	7694	7200	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	7821	5211	178	101	2057	1991	Chemistry, non-metals and printing
Текстилно и кожарство	2723	2229	74	66	925	892	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	6064	2597	214	33	1694	1556	Geodesy and Construction
Саобраћај	12524	4203	1793	213	4258	3125	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	18024	9815	1489	741	5940	5300	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	28859	19599	940	507	7679	7236	Economics, Law and Administration
Хидрометеорологија	186	134	3	3	51	48	Hydrometeorology
Култура, уметност и јавно информисање	5936	4180	246	91	1441	1399	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	23944	18347	2399	1987	7835	6082	Health and Social Welfare
Остало (личне услуге)	2721	2203	165	113	902	844	Personal services
Војне школе	510	201	-	-	97	97	Military schools
СРБИЈА – СЕВЕР	121996	60741	7725	3413	35575	30914	SRBIJA – SEVER
Гимназија	36575	21234	263	115	9072	8958	High school
Пољопривреда, производња и прерада хране	5110	2501	318	156	1629	1527	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	1180	561	44	6	336	301	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	481	188	83	12	162	136	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	9385	821	879	118	3096	2490	Machinery and Metal Processing
Електротехника	15433	1274	558	110	4117	3792	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	4475	3005	100	60	1142	1115	Chemistry, non-metals and printing
Текстилно и кожарство	1146	1044	34	30	338	332	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	3259	1461	159	26	957	840	Geodesy and Construction
Саобраћај	6300	2085	1479	142	2459	1473	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	7529	4171	659	328	2526	2212	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	12521	8422	665	345	3391	3072	Economics, Law and Administration
Хидрометеорологија	186	134	3	3	51	48	Hydrometeorology
Култура, уметност и јавно информисање	3517	2519	215	70	836	799	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	12681	9672	2169	1814	4793	3188	Health and Social Welfare
Остало (личне услуге)	1708	1448	97	78	573	534	Personal services
Војне школе	510	201	-	-	97	97	Military schools
Београдски регион	61098	30185	3721	1143	17232	15024	Beogradski region
Гимназија	21317	12009	175	80	5131	5056	High school
Пољопривреда, производња и прерада хране	1266	693	97	53	403	375	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	435	236	9	2	104	102	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	410	172	79	12	132	110	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	3939	466	642	95	1431	970	Machinery and Metal Processing
Електротехника	7788	618	216	11	2045	1943	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	1711	1132	45	24	433	422	Chemistry, non-metals and printing
Текстилно и кожарство	475	426	13	9	136	135	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	1915	788	101	16	552	471	Geodesy and Construction
Саобраћај	2496	837	1024	57	1345	592	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	2932	1513	355	172	973	815	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	6079	3788	219	109	1543	1491	Economics, Law and Administration
Хидрометеорологија	186	134	3	3	51	48	Hydrometeorology
Култура, уметност и јавно информисање	2145	1532	180	49	500	469	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	6562	4846	508	406	2066	1653	Health and Social Welfare
Остало (личне услуге)	932	794	55	45	290	275	Personal services
Војне школе	510	201	-	-	97	97	Military schools

5.4. Средње образовање по подручјима рада, школска 2021/22. година (наставак)
Upper secondary education by fields of education, 2021/22 school year (continued)

	Редовни ученици <i>Regular students</i>		Ванредни ученици <i>Part-time students</i>		Завршили школу <i>Graduated</i>		
	укупно <i>Total</i>	ученице <i>Females</i>	укупно <i>Total</i>	ученице <i>Females</i>	свега <i>All</i>	редовни <i>Regular</i>	
Регион Војводине	60898	30556	4004	2270	18343	15890	Region Vojvodine
Гимназија	15258	9225	88	35	3941	3902	High school
Пољопривреда, производња и прерада хране	3844	1808	221	103	1226	1152	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	745	325	35	4	232	199	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	71	16	4	-	30	26	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	5446	355	237	23	1665	1520	Machinery and Metal Processing
Електротехника	7645	656	342	99	2072	1849	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	2764	1873	55	36	709	693	Chemistry, non-metals and printing
Текстилно и кожарство	671	618	21	21	202	197	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	1344	673	58	10	405	369	Geodesy and Construction
Саобраћај	3804	1248	455	85	1114	881	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	4597	2658	304	156	1553	1397	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	6442	4634	446	236	1848	1581	Economics, Law and Administration
Култура, уметност и јавно информисање	1372	987	35	21	336	330	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	6119	4826	1661	1408	2727	1535	Health and Social Welfare
Остало (личне услуге)	776	654	42	33	283	259	Personal services
СРБИЈА – ЈУГ	118838	59188	3378	1321	33088	31589	SRBIJA – JUG
Гимназија	30431	18278	80	40	7749	7713	High school
Пољопривреда, производња и прерада хране	5879	2774	284	143	1814	1722	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	1024	255	74	7	315	290	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	406	107	81	26	147	95	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	11816	1562	544	91	3770	3501	Machinery and Metal Processing
Електротехника	13802	1655	394	55	3577	3408	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	3346	2206	78	41	915	876	Chemistry, non-metals and printing
Текстилно и кожарство	1577	1185	40	36	587	560	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	2805	1136	55	7	737	716	Geodesy and Construction
Саобраћај	6224	2118	314	71	1799	1652	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	10495	5644	830	413	3414	3088	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	16338	11177	275	162	4288	4164	Economics, Law and Administration
Култура, уметност и јавно информисање	2419	1661	31	21	605	600	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	11263	8675	230	173	3042	2894	Health and Social Welfare
Остало (личне услуге)	1013	755	68	35	329	310	Personal services
Регион Шумадије и Западне Србије	69984	35021	1703	658	19432	18675	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Гимназија	17653	10788	42	17	4494	4470	High school
Пољопривреда, производња и прерада хране	3574	1669	168	85	1064	1004	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	825	196	59	7	247	231	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	53	1	13	9	28	19	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	7278	734	295	41	2336	2200	Machinery and Metal Processing
Електротехника	7479	782	204	18	1915	1849	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	2177	1401	31	15	568	546	Chemistry, non-metals and printing
Текстилно и кожарство	1137	888	18	18	412	396	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	2143	917	32	4	550	540	Geodesy and Construction
Саобраћај	3063	1001	87	20	836	809	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	5807	3147	459	244	1904	1683	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	9846	6713	168	95	2692	2602	Economics, Law and Administration
Култура, уметност и јавно информисање	1513	1036	25	19	374	370	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	6734	5221	58	50	1790	1745	Health and Social Welfare
Остало (личне услуге)	702	527	44	16	222	211	Personal services
Регион Јужне и Источне Србије	48854	24167	1675	663	13656	12914	Region Južne i Istočne Srbije
Гимназија	12778	7490	38	23	3255	3243	High school
Пољопривреда, производња и прерада хране	2305	1105	116	58	750	718	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	199	59	15	0	68	59	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	353	106	68	17	119	76	Geology, Mining and Metallurgy

5.4. Средње образовање по подручјима рада, школска 2021/22. година (наставак)
Upper secondary education by fields of education, 2021/22 school year (continued)

	Редовни ученици Regular students		Ванредни ученици Part-time students		Завршили школу Graduated		
	укупно Total	ученице Females	укупно Total	ученице Females	свега All	редовни Regular	
Машинство и обрада метала	4538	828	249	50	1434	1301	Machinery and Metal Processing
Електротехника	6323	873	190	37	1662	1559	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	1169	805	47	26	347	330	Chemistry, non-metals and printing
Текстилство и кожарство	440	297	22	18	175	164	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	662	219	23	3	187	176	Geodesy and Construction
Саобраћај	3161	1117	227	51	963	843	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	4688	2497	371	169	1510	1405	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	6492	4464	107	67	1596	1562	Economics, Law and Administration
Култура, уметност и јавно информисање	906	625	6	2	231	230	Culture, Arts and Public information
Здравство и социјална заштита	4529	3454	172	123	1252	1149	Health and Social Welfare
Остало (личне услуге)	311	228	24	19	107	99	Personal services
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

5.5. Специјалистичко – мајсторско образовање, по подручјима рада, школска 2021/22. година
Post-secondary non-tertiary education, by fields of education, 2021/22 school year

	Република Србија / Republic of Serbia																	
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever								Србија – југ / Srbija – jug								
		свега All		Београдски регион Beogradski region		Регион Војводине Region Vojvodine		свега All		Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije		Регион Јужне и Источне Србије Region Јужне i Istočne Srbije		Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija				
		полазници Students		полазници Students		полазници Students		полазници Students		полазници Students		полазници Students		полазници Students				
		свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All		жене Females
Укупно	1289	306	868	222	386	69	482	153	421	84	218	54	203	30	...	...	Total
Пољопривреда, производња и прерада хране	18	2	18	2	18	2	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	Agriculture, Manufacturing and Food processing
Шумарство и обрада дрвета	34	2	9	2	3	1	6	1	25	-	21	-	4	-	...	...	Forestry and Wood processing
Геологија, рударство и металургија	21	-	9	-	9	-	-	-	12	-	-	-	12	-	...	...	Geology, Mining and Metallurgy
Машинство и обрада метала	274	33	175	22	97	5	78	17	99	11	59	2	40	9	...	...	Machinery and Metal Processing
Електротехника	221	20	138	18	61	4	77	14	83	2	24	-	59	2	...	...	Electrical engineering
Хемија, неметали и графичарство	6	3	6	3	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	Chemistry, non-metals and printing
Текстилство и кожарство	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	Textile and leather processing industry
Геодезија и грађевинарство	11	-	9	-	7	-	2	-	2	-	2	-	-	-	...	...	Geodesy and Construction
Саобраћај	448	81	328	56	132	16	196	40	120	25	44	13	76	12	...	...	Transport
Трговина, угоститељство и туризам	119	75	43	32	13	11	30	21	76	43	68	39	8	4	...	...	Trade, Catering and Tourism
Економија, право и администрација	30	14	29	14	6	4	23	10	1	-	-	-	1	-	...	...	Economics, Law and Administration
Здравство и социјална заштита	82	56	82	56	26	16	56	40	-	-	-	-	-	-	...	...	Health and Social Welfare
Личне услуге	23	18	20	15	6	5	14	10	3	3	-	-	3	3	...	...	Personal services

5.6. Вaspитачи и други запослени у предшколским установама¹⁾
Preschool teachers and others employed in preschool institutions¹⁾

	Запослени – укупно <i>Employees, total</i>		Васпитачи <i>Preschool teachers</i>		Сарадници ²⁾ – укупно <i>Associates²⁾, total</i>	Педагошки асистент – укупно <i>Pedagogical assistant, total</i>	Административ- но особље – укупно <i>Administrative staff, total</i>	Помоћно- техничко особље – укупно <i>Technical support/staff, total</i>
	свега / <i>All</i>	жене / <i>Females</i>	свега / <i>All</i>	жене / <i>Females</i>	свега / <i>All</i>	свега / <i>All</i>	свега / <i>All</i>	свега / <i>All</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA								
2020/21	30559	29096	20461	20165	1601	70	1224	7203
2021/22	31570	30050	20988	20685	1762	80	1423	7317
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER								
2020/21	18833	18152	12747	12589	1162	40	573	4311
2021/22	19429	18732	13114	12952	1263	50	680	4322
Београдски регион / Beogradski region								
2020/21	11568	11119	7639	7548	828	16	370	2715
2021/22	11849	11394	7804	7709	887	27	457	2674
Регион Војводине / Region Vojvodine								
2020/21	7265	7033	5108	5041	334	24	203	1596
2021/22	7580	7338	5310	5234	376	23	223	1648
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG								
2020/21	11726	10944	7714	7576	439	30	651	2892
2021/22	12141	11318	7874	7733	499	30	743	2995
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije								
2020/21	6952	6534	4677	4578	249	15	349	1662
2021/22	7070	6641	4706	4602	272	14	403	1675
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije								
2020/21	4774	4410	3037	2998	190	15	302	1230
2021/22	5071	4677	3168	3131	227	16	340	1320
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija								
2020/21	...	...	...	...	...	...	...	...
2021/22	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Укључени су васпитач, медицинска сестра – васпитач, дефектолог – васпитач.

¹⁾ Included are an educator, nurse-educator, educator defectologist

²⁾ Укључени су стручни сарадник, сарадник и други сарадник.

²⁾ Including associate, assistant, second assistant

5.7. Наставници у основним и средњим школама
Teachers in primary and secondary schools

	Укупно <i>Total</i>		С пуним радним временом <i>Full-time</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Редовне основне школе / Regular primary and lower secondary schools					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА			REPUBLIC OF SERBIA		
2020/21	52568	38594	27553	22533	2020/21
2021/22	52429	38556	27336	22379	2021/22
СРБИЈА – СЕВЕР			SRBIJA – SEVER		
2020/21	23480	18607	12815	11160	2020/21
2021/22	23452	18553	12698	11038	2021/22
Београдски регион			Beogradski region		
2020/21	9349	7740	6332	5550	2020/21
2021/22	9455	7789	6306	5505	2021/22

5.7. Наставници у основним и средњим школама (наставак)
Teachers in primary and secondary schools (continued)

	Укупно <i>Total</i>		С пуним радним временом <i>Full-time</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Регион Војводине					Region Vojvodine
2020/21	14131	10867	6483	5610	2020/21
2021/22	13997	10764	6392	5533	2021/22
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2020/21	29088	19987	14738	11373	2020/21
2021/22	28977	20003	14638	11341	2021/22
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2020/21	15572	11025	8426	6648	2020/21
2021/22	15599	11064	8398	6664	2021/22
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2020/21	13516	8962	6312	4725	2020/21
2021/22	13378	8939	6240	4677	2021/22
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2020/21	...	...	...	...	2020/21
2021/22	...	...	...	...	2021/22
Основне уметничке школе / Primary and lower secondary arts schools					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2020/21	3446	2312	2380	1667	2020/21
2021/22	3405	2293	2240	1580	2021/22
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2020/21	2012	1434	1448	1076	2020/21
2021/22	2010	1433	1325	1004	2021/22
Београдски регион					Beogradski region
2020/21	1094	779	928	675	2020/21
2021/22	1069	776	815	611	2021/22
Регион Војводине					Region Vojvodine
2020/21	918	655	520	401	2020/21
2021/22	941	657	510	393	2021/22
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2020/21	1434	878	932	591	2020/21
2021/22	1395	860	915	576	2021/22
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2020/21	768	468	476	295	2020/21
2021/22	769	469	506	305	2021/22
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2020/21	666	410	456	296	2020/21
2021/22	626	391	409	271	2021/22
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2020/21	...	...	...	...	2020/21
2021/22	...	...	...	...	2020/21

5.7. Наставници у основним и средњим школама (наставак)
Teachers in primary and secondary schools (continued)

	Укупно <i>Total</i>		С пуним радним временом <i>Full-time</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Основне школе за образовање ученика са сметњама у развоју <i>Primary and lower secondary schools for education of pupils with disabilities</i>					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2020/21	2080	1724	1477	1329	2020/21
2021/22	2133	1777	1487	1330	2021/22
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2020/21	1420	1200	1081	973	2020/21
2021/22	1482	1263	1088	975	2021/22
Београдски регион					Beogradski region
2020/21	609	521	505	457	2020/21
2021/22	694	599	546	490	2021/22
Регион Војводине					Region Vojvodine
2020/21	811	679	576	516	2020/21
2021/22	788	664	542	485	2021/22
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2020/21	660	524	396	356	2020/21
2021/22	651	514	399	355	2021/22
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2020/21	298	243	199	182	2020/21
2021/22	323	258	216	193	2021/22
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2020/21	362	281	197	174	2020/21
2021/22	328	256	183	162	2021/22
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2020/21	...	...	...	...	2020/21
2021/22	...	...	...	...	2021/22
Основне школе за образовање одраслих / Primary and lower secondary schools for adults					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2020/21	882	659	147	114	2020/21
2021/22	873	669	169	143	2021/22
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2020/21	411	336	93	78	2020/21
2021/22	389	326	102	88	2021/22
Београдски регион					Beogradski region
2020/21	155	132	66	55	2020/21
2021/22	148	127	72	61	2021/22
Регион Војводине					Region Vojvodine
2020/21	256	204	27	23	2020/21
2021/22	241	199	30	27	2021/22
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2020/21	471	323	54	36	2020/21
2021/22	484	343	67	55	2021/22

5.7. Наставници у основним и средњим школама (наставак)
Teachers in primary and secondary schools (continued)

	Укупно <i>Total</i>		С пуним радним временом <i>Full-time</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2020/21	130	88	19	14	2020/21
2021/22	122	80	17	15	2021/22
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2020/21	341	235	35	22	2020/21
2021/22	362	263	50	40	2021/22
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2020/21	...	...	...	...	2020/21
2021/22	...	...	...	...	2021/22
Средње школе¹⁾ / Uppersecondary schools ¹⁾					
РЕПУБЛИКА СРБИЈА					REPUBLIC OF SERBIA
2020/21	31068	20545	15386	10445	2020/21
2021/22	31240	20788	15148	10361	2021/22
СРБИЈА – СЕВЕР					SRBIJA – SEVER
2020/21	15520	10807	7165	5265	2020/21
2021/22	15652	10934	6951	5192	2021/22
Београдски регион					Beogradski region
2020/21	7339	5339	4131	3121	2020/21
2021/22	7447	5442	4157	3186	2021/22
Регион Војводине					Region Vojvodine
2020/21	8181	5468	3034	2144	2020/21
2021/22	8205	5492	2794	2006	2021/22
СРБИЈА – ЈУГ					SRBIJA – JUG
2020/21	15548	9738	8221	5180	2020/21
2021/22	15588	9854	8197	5169	2021/22
Регион Шумадије и Западне Србије					Region Šumadije i Zapadne Srbije
2020/21	8719	5643	4865	3147	2020/21
2021/22	8751	5644	4926	3143	2021/22
Регион Јужне и Источне Србије					Region Južne i Istočne Srbije
2020/21	6829	4095	3356	2033	2020/21
2021/22	6837	4210	3271	2026	2021/22
Регион Косово и Метохија					Region Kosovo i Metohija
2020/21	...	...	...	...	2020/21
2021/22	...	...	...	...	2021/22

¹⁾ Односи се на редовне средње школе и средње школе за образовање ученика са сметњама у развоју.

¹⁾ It relates to regular upper secondary schools and upper secondary schools for education of pupils with disabilities.

5.8. Школе и ученици с наставом на језику народности, школска 2021/22. година
Schools and students in ethnic languages, 2021/22 school year

	Редовно основно образовање <i>Regular primary and lower secondary education</i>				Редовно средње образовање <i>Regular upper-secondary education</i>				Остало образовање <i>Other education</i>		
	школе ¹⁾ <i>Schools¹⁾</i>	одељења <i>Classes</i>	ученици <i>Students</i>	настав- ници ²⁾ <i>Teachers²⁾</i>	школе ¹⁾ <i>Schools¹⁾</i>	одељења <i>Classes</i>	ученици <i>Students</i>	настав- ници ²⁾ <i>Teachers²⁾</i>	ученици у школама за ученике са сметњама у развоју ³⁾ <i>Students in schools for education of pupils with disabilities³⁾</i>	ученици у школама за обра- зовање одраслих <i>Students in schools for adults education</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA											
Укупно	218	1512	24350	3697	54	416	7480	1541	272	146	Total
Албански	31	200	3267	559	4	84	2022	274	-	-	Albanian
Босански	52	418	9155	896	-	-	-	-	-	-	Bosnian
Бугарски ⁴⁾	-	-	-	-	1	4	46	28	-	-	Bulgarian ⁴⁾
Мађарски ⁴⁾	91	700	9334	1662	39	281	4681	1041	258	146	Hungarian ⁴⁾
Ромски	1	8	150	20	-	-	-	-	-	-	Romani
Румунски	24	75	744	229	2	8	109	33	-	-	Romanian
Русински	1	2	12	8	1	4	41	15	-	-	Ruthenian
Словачки	12	87	1485	216	3	18	359	70	14	-	Slovak
Хрватски	6	22	203	107	4	17	222	80	-	-	Croatian
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER											
Свега	135	894	11928	2242	49	328	5412	1239	272	146	All
Мађарски ⁴⁾	91	700	9334	1662	39	281	4681	1041	258	146	Hungarian ⁴⁾
Ромски	1	8	150	20	-	-	-	-	-	-	Romani
Румунски	24	75	744	229	2	8	109	33	-	-	Romanian
Русински	1	2	12	8	1	4	41	15	-	-	Ruthenian
Словачки	12	87	1485	216	3	18	359	70	14	-	Slovak
Хрватски	6	22	203	107	4	17	222	80	-	-	Croatian
Београдски регион / Beogradski region											
Свега	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	All
Регион Војводине / Region Vojvodine											
Свега	135	894	11928	2242	49	328	5412	1239	272	146	All
Мађарски	91	700	9334	1662	39	281	4681	1041	258	146	Hungarian
Ромски	1	8	150	20	-	-	-	-	-	-	Romani
Румунски	24	75	744	229	2	8	109	33	-	-	Romanian
Русински	3	25	329	58	1	4	41	15	-	-	Ruthenian
Словачки	12	87	1485	216	3	18	359	70	14	-	Slovak
Хрватски	6	22	203	107	4	17	222	80	-	-	Croatian
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG											
Свега	83	618	12422	1455	5	88	2068	302	-	-	All
Албански	31	200	3267	559	4	84	2022	274	-	-	Albanian
Босански	52	418	9155	896	-	-	-	-	-	-	Bosnian
Бугарски	-	-	-	-	1	4	46	28	-	-	Bulgarian
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije											
Свега	51	418	9140	891	-	-	-	-	-	-	All
Босански	51	418	9140	891	-	-	-	-	-	-	Bosnian
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije											
Свега	32	200	3282	564	5	88	2068	302	-	-	All
Албански	51	200	3267	559	4	84	2022	274	-	-	Albanian
Бугарски	1	0	15	5	1	4	46	28	-	-	Bulgarian
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija											
Свега	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	All

¹⁾ Као јединица рачуна се школа у којој постоје одељења с наставом на језицима народности.

²⁾ Код наставника је представљен број појава.

³⁾ Односи се на основно и на средње образовање.

⁴⁾ Укључене су и школе с двојезичком наставом на српском и мађарском језику, као и на српском и бугарском наставном језику.

¹⁾ A unit is a school in which there are classes with instruction in the ethnic nationalities' language.

²⁾ Under "teachers" presented is the number of occurrences.

³⁾ It relates to primary and secondary education.

⁴⁾ Schools with bilingual instructions in Serbian and Hungarian language included, as well as in Bulgarian and Serbian language.

5.9. Обухват предшколским, основним, средњим и високим образовањем, завршавање основног образовања и настављање школовања
Preschool, primary, upper secondary and tertiary education coverage, primary education completed and continuation of schooling

	Предшколско образовање <i>Preschool education</i>		Основно образовање <i>Primary and lower secondary education</i>			Стопа наста- вљања школовања <i>Schooling continuation rate</i>	Средње образовање <i>Upper secondary education</i>		Стопа наста- вљања школовања после средње школе ¹⁾ <i>Schooling continuation rate¹⁾</i>	Обухват високим образовањем, % <i>Tertiary Education coverage, %</i>	
	обухват, % <i>coverage, %</i>	обухват припремним предшкол- ским програ- мом, % <i>Coverage of preparatory pre-school program, %</i>	обухват, % <i>coverage, %</i>	стопа одустанака <i>Drop out rate</i>	стопа завршавања <i>Completion- rate</i>		обухват, % <i>coverage, %</i>	стопа одустанака <i>Drop out rate</i>			
2020/21	63,7	96,4	95,7	0,3	96,7	98,5	86,1	0,8	91,0	56,2	2020/2021
2021/22	64,9	97,8	95,7	0,4	95,6	98,5	86,1	1,2	92,5	57,4	2021/2022

¹⁾ Прву годину високог образовања, поред генерације која је у претходној школској години завршила средње образовање, уписују и старије генерације.

¹⁾ Older generations enrol to the first year of tertiary education, in addition to a generation that in the previous school year completed secondary education.

5.10. Високо образовање
Tertiary education

	Високе школе и факултети <i>Tertiary education institutions</i>	Уписани студенти <i>Enrolled students</i>				Наставници <i>Teaching staff</i>		Сарадници у настави <i>Class assistants</i>	
		укупно <i>Total</i>	студенткиње <i>Females</i>	финансирани из буџета <i>Budget financed</i>		укупно <i>Total</i>	с пуним радним временом <i>Full-time</i>	укупно <i>Total</i>	с пуним радним временом <i>Full-time</i>
				свега <i>All</i>	студенткиње <i>Females</i>				
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
2021/22	168	243952	141371	98720	60475	12626	11077	4574	3721
2022/23 ¹⁾	170	248508	145666	98284	60503	12592	11509	4417	3719
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER									
2021/22	124	193910	111515	73199	44872	9687	8377	3506	2789
2022/23 ¹⁾	124	195381	113681	72104	44492	9593	8718	3347	2756
Београдски регион / Beogradski region									
2021/22	90	141036	81796	48091	30011	6925	6124	2147	1698
2022/23 ¹⁾	91	141749	83113	47129	29531	6823	6122	2126	1643
Регион Војводине / Region Vojvodine									
2021/22	34	52874	29719	25108	14861	2762	2253	1359	1091
2022/23 ¹⁾	33	53632	30568	24975	14961	2770	2596	1221	1113
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG									
2021/22	44	50042	29856	25521	15603	2939	2700	1068	932
2022/23 ¹⁾	46	53127	31985	26180	16011	2999	2791	1070	963
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije									
2021/22	24	23892	15190	12024	7746	1451	1261	653	520
2022/23 ¹⁾	24	25230	15811	12445	7818	1495	1321	658	559
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije									
2021/22	20	26150	14666	13497	7857	1488	1439	415	412
2022/23 ¹⁾	22	27897	16174	13735	8193	1504	1470	412	404
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija									
2021/22	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2022/23 ¹⁾

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Previous data.

5.11. Уписани студенти према начину финансирања и подручју образовања, школска 2022/23. година¹⁾

	Укупно / Total			Финансирани из буџета Budget financed			Подручје образовања / Field of education					
							образовање Education		уметност и хумани- стичке науке Arts and human sciences		друштвене науке, новинарство и информисање Social sciences, journalism and information	
	свега All	мушкарци Males	жене Females	свега All	мушкарци Man	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	248508	102842	145666	98284	37781	60503	13490	11384	26665	17953	28723	19642
Државни универзитети	177180	69782	107398	84732	31664	53068	9643	8078	19873	13862	19175	13403
Приватни универзитети	32441	14813	17628	-	-	-	552	348	3691	2321	8152	5402
Државне високе школе/ Академије струковних студија	32187	15173	17014	13552	6117	7435	3295	2958	2476	1502	850	551
Приватне високе школе	6700	3074	3626	-	-	-	-	-	625	268	546	286
СРБИЈА – СЕВЕР	195381	81700	113681	72104	27612	44492	9262	7546	22424	14808	24672	16641
Државни универзитети	136658	54170	82488	63418	23564	39854	6888	5598	16152	11126	16391	11193
Приватни универзитети	30257	13820	16437	-	-	-	426	224	3485	2149	7725	5144
Државне високе школе/ Академије струковних студија	22333	10915	11418	8686	4048	4638	1948	1724	2162	1265	111	81
Приватне високе школе	6133	2795	3338	-	-	-	-	-	625	268	445	223
Београдски регион	141749	58636	83113	47129	17598	29531	6086	4772	18922	12381	18704	12519
Државни универзитети	95791	36365	59426	40923	14625	26298	5860	4714	13320	9079	12457	8408
Приватни универзитети	23313	10978	12335	-	-	-	226	58	3211	1994	5691	3807
Академије струковних студија	16629	8561	8068	6206	2973	3233	-	-	1766	1040	111	81
Приватне високе школе	6016	2732	3284	-	-	-	-	-	625	268	445	223
Регион Војводине	53632	23064	30568	24975	10014	14961	3176	2774	3502	2427	5968	4122
Државни универзитети	40867	17805	23062	22495	8939	13556	1028	884	2832	2047	3934	2785
Приватни универзитети	6944	2842	4102	-	-	-	200	166	274	155	2034	1337
Државне високе школе	5704	2354	3350	2480	1075	1405	1948	1724	396	225	-	-
Приватне високе школе	117	63	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СРБИЈА – ЈУГ	53127	21142	31985	26180	10169	16011	4228	3838	4241	3145	4051	3001
Државни универзитети	40522	15612	24910	21314	8100	13214	2755	2480	3721	2736	2784	2210
Приватни универзитети	2184	993	1191	-	-	-	126	124	206	172	427	258
Академије струковних студија	9854	4258	5596	4866	2069	2797	1347	1234	314	237	739	470
Приватне високе школе	567	279	288	-	-	-	-	-	-	-	101	63
Регион Шумадије и Западне Србије	25230	9419	15811	12445	4627	7818	3321	3051	2135	1639	1726	1299
Државни универзитети	17767	6602	11165	9634	3566	6068	2027	1868	1816	1404	1020	803
Приватни универзитети	1364	486	878	-	-	-	126	124	206	172	323	211
Академије струковних студија	5780	2175	3605	2811	1061	1750	1168	1059	113	63	282	222
Приватне високе школе	319	156	163	-	-	-	-	-	-	-	101	63
Регион Јужне и Источне Србије	27897	11723	16174	13735	5542	8193	907	787	2106	1506	2325	1702
Државни универзитети	22755	9010	13745	11680	4534	7146	728	612	1905	1332	1764	1407
Приватни универзитети	820	507	313	-	-	-	-	-	-	-	104	47
Академије струковних студија	4074	2083	1991	2055	1008	1047	179	175	201	174	457	248
Приватне високе школе	248	123	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Претходни подаци.

Students enrolled, by way of financing and fields of education, 2022/23 school year ¹⁾

Подручје образовања / Field of education														
пословање, администрација и право <i>Business law and administration</i>		природне науке, математика и статистика <i>Natural sciences, mathematics and statistics</i>		информационе и комуникационе технологије <i>Information and communications technologies</i>		инжењерство, производња и грађевинарство <i>Engineering, manufacturing and construction</i>		пољопривреда, шумарство, рибарство и ветеринарство <i>Agriculture, forestry, fishery and veterinary</i>		здравство и социјална заштита <i>Health and welfare</i>		услуге <i>Services</i>		
свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
38939	24839	14056	9429	25207	7744	48352	20283	6636	3426	30100	22455	16340	8511	REPUBLIC OF SERBIA
24910	16668	13617	9149	14388	5343	40319	17985	6306	3292	21555	15981	7394	3637	State faculties
9144	4929	393	250	3876	999	1747	503	68	20	1432	1081	3386	1775	Private faculties
														State higher schools/ Academies of applied studies
4474	3037	46	30	5788	1162	6286	1795	262	114	3859	3061	4851	2804	Private higher schools
411	205	-	-	1155	240	-	-	-	-	3254	2332	709	295	
27384	17114	11850	7759	19892	6269	37356	15910	6063	3162	23280	17395	13198	7077	SRBIJA– SEVER
15507	10165	11457	7509	10847	4297	31608	14515	5924	3102	16102	11972	5782	3011	State faculties
8365	4571	393	250	3709	956	1499	432	68	20	1244	948	3343	1743	Private faculties
														State higher schools/ Academies of applied studies
3211	2221	-	-	4240	796	4249	963	71	40	2685	2147	3656	2181	Academies of applied studies
301	157	-	-	1096	220	-	-	-	-	3249	2328	417	142	Private higher schools
20675	12759	6847	4484	12565	3879	25599	11033	4108	2030	17914	13422	10329	5834	Beogradski Region
11525	7497	6639	4345	4637	2114	20951	9826	4037	1990	11836	8820	4529	2633	State faculties
6607	3575	208	139	3500	921	1219	351	-	-	295	258	2356	1232	Private faculties
2290	1561	-	-	3332	624	3429	856	71	40	2534	2016	3096	1850	Academies of applied studies
253	126	-	-	1096	220	-	-	-	-	3249	2328	348	119	Private higher schools
6709	4355	5003	3275	7327	2390	11757	4877	1955	1132	5366	3973	2869	1243	Region Vojvodine
3982	2668	4818	3164	6210	2183	10657	4689	1887	1112	4266	3152	1253	378	State faculties
1758	996	185	111	209	35	280	81	68	20	949	690	987	511	Private faculties
921	660	-	-	908	172	820	107	-	-	151	131	560	331	State higher schools
48	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	23	Private higher schools
11555	7725	2206	1670	5315	1475	10996	4373	573	264	6820	5060	3142	1434	SRBIJA– JUG
9403	6503	2160	1640	3541	1046	8711	3470	382	190	5453	4009	1612	626	State faculties
779	358	-	-	167	43	248	71	-	-	188	133	43	32	Private faculties
1263	816	46	30	1548	366	2037	832	191	74	1174	914	1195	623	Academies of applied studies
110	48	-	-	59	20	-	-	-	-	5	4	292	153	Private higher schools
4769	3216	1192	941	3021	904	4318	1472	498	240	3146	2380	1104	669	Region Šumadije i
3927	2706	1192	941	1877	586	3148	981	382	190	1831	1375	547	311	Zapadne Srbije
311	163	-	-	167	43	-	-	-	-	188	133	43	32	State faculties
441	304	-	-	918	255	1170	491	116	50	1127	872	445	289	Private faculties
90	43	-	-	59	20	-	-	-	-	-	-	69	37	Academies of applied studies
														Private higher schools
6786	4509	1014	729	2294	571	6678	2901	75	24	3674	2680	2038	765	Region Južne i
5476	3797	968	699	1664	460	5563	2489	-	-	3622	2634	1065	315	Istočne Srbije
468	195	-	-	-	-	248	71	-	-	-	-	-	-	State faculties
822	512	46	30	630	111	867	341	75	24	47	42	750	334	Private faculties
20	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	223	116	Academies of applied studies
														Private higher schools
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Previous data.

5.12. Уписани студенти према врсти и степену студија, начину финансирања и полу, школска 2022/23.¹⁾
Students enrolled, by type and level of studies, way of financing and sex, 2022/23 school year¹⁾

Врста и степен студија	Студенти / Students									Type and level of studies
	укупно / Total			финансирани из буџета Budget financed			самофинансирајући Self-financed			
	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	248508	102842	145666	98284	37781	60503	150224	65061	85163	REPUBLIC OF SERBIA
Студије I степена	184211	79057	105154	74324	29502	44822	109887	49555	60332	First stage studies
Основне академске студије	147210	61445	85765	59866	22937	36929	87344	38508	48836	Basic academic studies
Основне струковне студије	36442	17325	19117	14436	6551	7885	22006	10774	11232	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	559	287	272	22	14	8	537	273	264	Specialist vocational studies
Студије II степена	52288	18812	33476	21039	7132	13907	31249	11680	19569	Second stage studies
Мастер академске студије	27677	11024	16653	10611	4212	6399	17066	6812	10254	Master academic studies
Мастер струковне студије	5411	2420	2991	308	181	127	5103	2239	2864	Specialist vocational studies
Специјалистичке академске студије	905	211	694	52	11	41	853	200	653	Specialist academic studies
Интегрисане студије	18295	5157	13138	10068	2728	7340	8227	2429	5798	Integrated studies
Студије III степена	11965	4959	7006	2915	1145	1770	9050	3814	5236	Third stage studies
Докторске академске студије	11965	4959	7006	2915	1145	1770	9050	3814	5236	Doctorate academic studies
Стари програм	44	14	30	6	2	4	38	12	26	Former programme
Стари програм	44	14	30	6	2	4	38	12	26	Former programme
СРБИЈА – СЕВЕР	195381	81700	113681	72104	27612	44492	123277	54088	69189	SRBIJA – SEVER
Студије I степена	145152	62666	82486	53842	21145	32697	91310	41521	49789	First stage studies
Основне академске студије	118652	49731	68921	44958	16969	27989	73694	32762	40932	Basic academic studies
Основне струковне студије	26156	12769	13387	8880	4174	4706	17276	8595	8681	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	344	166	178	4	2	2	340	164	176	Specialist vocational studies
Студије II степена	40620	15030	25590	15996	5555	10441	24624	9475	15149	Second stage studies
Мастер академске студије	21553	8918	12635	8049	3274	4775	13504	5644	7860	Master academic studies
Мастер струковне студије	3540	1734	1806	230	161	69	3310	1573	1737	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	898	211	687	52	11	41	846	200	646	Specialist academic studies
Интегрисане студије	14629	4167	10462	7665	2109	5556	6964	2058	4906	Integrated studies
Студије III степена	9599	4002	5597	2266	912	1354	7333	3090	4243	Third stage studies
Докторске академске студије	9599	4002	5597	2266	912	1354	7333	3090	4243	Doctorate academic studies
Стари програм	10	2	8	-	-	-	10	2	8	Former programme
Стари програм	10	2	8	-	-	-	10	2	8	Former programme
Београдски регион	141749	58636	83113	47129	17598	29531	94620	41038	53582	Beogradski region
Студије I степена	105005	44620	60385	34448	13127	21321	70557	31493	39064	First stage studies
Основне академске студије	84270	34375	49895	28277	10169	18108	55993	24206	31787	Basic academic studies
Основне струковне студије	20422	10100	10322	6169	2956	3213	14253	7144	7109	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	313	145	168	2	2	-	311	143	168	Specialist vocational studies
Студије II степена	29240	10927	18313	11070	3821	7249	18170	7106	11064	Second stage studies
Мастер академске студије	15599	6418	9181	5000	2075	2925	10599	4343	6256	Master academic studies
Мастер струковне студије	2408	1318	1090	94	50	44	2314	1268	1046	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	711	179	532	21	9	12	690	170	520	Specialist academic studies
Интегрисане студије	10522	3012	7510	5955	1687	4268	4567	1325	3242	Integrated studies
Студије III степена	7502	3089	4413	1611	650	961	5891	2439	3452	Third stage studies
Докторске академске студије	7502	3089	4413	1611	650	961	5891	2439	3452	Doctorate academic studies
Стари програм	2	-	2	-	-	-	2	-	2	Former programme
Стари програм	2	-	2	-	-	-	2	-	2	Former programme
Регион Војводине	53632	23064	30568	24975	10014	14961	28657	13050	15607	Region Vojvodine
Студије I степена	40147	18046	22101	19394	8018	11376	20753	10028	10725	First stage studies
Основне академске студије	34382	15356	19026	16681	6800	9881	17701	8556	9145	Basic academic studies
Основне струковне студије	5734	2669	3065	2711	1218	1493	3023	1451	1572	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	31	21	10	2	-	2	29	21	8	Specialist vocational studies
Студије II степена	11380	4103	7277	4926	1734	3192	6454	2369	4085	Second stage studies
Мастер академске студије	5954	2500	3454	3049	1199	1850	2905	1301	1604	Master academic studies
Мастер струковне студије	1132	416	716	136	111	25	996	305	691	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	187	32	155	31	2	29	156	30	126	Specialist academic studies
Интегрисане студије	4107	1155	2952	1710	422	1288	2397	733	1664	Integrated studies
Студије III степена	2097	913	1184	655	262	393	1442	651	791	Third stage studies
Докторске академске студије	2097	913	1184	655	262	393	1442	651	791	Doctorate academic studies
Стари програм	8	2	6	-	-	-	8	2	6	Former programme
Стари програм	8	2	6	-	-	-	8	2	6	Former programme

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Previous data.

5.12. Уписани студенти према врсти и степену студија, начину финансирања и полу, школска 2022/23.¹⁾ (наставак)
Students enrolled, by type and level of studies, way of financing and sex, 2022/23 school year ¹⁾ (continued)

Врста и степен студија	Студенти / Students									Type and level of studies
	укупно / Total			финансирани из буџета Budget financed			самофинансирајући Self-financed			
	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	
СРБИЈА – ЈУГ	53127	21142	31985	26180	10169	16011	26947	10973	15974	SRBIJA – JUG
Студије I степена	39059	16391	22668	20482	8357	12125	18577	8034	10543	First stage studies
Основне академске студије	28558	11714	16844	14908	5968	8940	13650	5746	7904	Basic academic studies
Основне струковне студије	10286	4556	5730	5556	2377	3179	4730	2179	2551	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	215	121	94	18	12	6	197	109	88	Specialist vocational studies
Студије II степена	11668	3782	7886	5043	1577	3466	6625	2205	4420	Second stage studies
Мајстер академске студије	6124	2106	4018	2562	938	1624	3562	1168	2394	Master academic studies
Мајстер струковне студије	1871	686	1185	78	20	58	1793	666	1127	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	7	-	7	-	-	-	7	-	7	Specialist academic studies
Интегрисане студије	3666	990	2676	2403	619	1784	1263	371	892	Integrated studies
Студије III степена	2366	957	1409	649	233	416	1717	724	993	Third stage studies
Докторске академске студије	2366	957	1409	649	233	416	1717	724	993	Doctorate academic studies
Стари програм	34	12	22	6	2	4	28	10	18	Former programme
Стари програм	34	12	22	6	2	4	28	10	18	Former programme
Регион Шумадије и Западне Србије	25230	9419	15811	12445	4627	7818	12785	4792	7993	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Студије I степена	19003	7526	11477	10116	3942	6174	8887	3584	5303	First stage studies
Основне академске студије	12680	4859	7821	6564	2548	4016	6116	2311	3805	Basic academic studies
Основне струковне студије	6293	2648	3645	3552	1394	2158	2741	1254	1487	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	30	19	11	-	-	-	30	19	11	Specialist vocational studies
Студије II степена	5168	1517	3651	2005	590	1415	3163	927	2236	Second stage studies
Мајстер академске студије	3021	938	2083	1300	452	848	1721	486	1235	Master academic studies
Мајстер струковне студије	1150	353	797	44	7	37	1106	346	760	Master vocational studies
Интегрисане студије	997	226	771	661	131	530	336	95	241	Integrated studies
Студије III степена	1032	366	666	323	95	228	709	271	438	Third stage studies
Докторске академске студије	1032	366	666	323	95	228	709	271	438	Doctorate academic studies
Стари програм	27	10	17	1	-	1	26	10	16	Former programme
Стари програм	27	10	17	1	-	1	26	10	16	Former programme
Регион Јужне и Источне Србије	27897	11723	16174	13735	5542	8193	14162	6181	7981	Region Južne i Istočne Srbije
Студије I степена	20056	8865	11191	10366	4415	5951	9690	4450	5240	First stage studies
Основне академске студије	15878	6855	9023	8344	3420	4924	7534	3435	4099	Basic academic studies
Основне струковне студије	3993	1908	2085	2004	983	1021	1989	925	1064	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	185	102	83	18	12	6	167	90	77	Specialist vocational studies
Студије II степена	6500	2265	4235	3038	987	2051	3462	1278	2184	Second stage studies
Мајстер академске студије	3103	1168	1935	1262	486	776	1841	682	1159	Master academic studies
Мајстер струковне студије	721	333	388	34	13	21	687	320	367	Specialist vocational studies
Специјалистичке струковне студије	7	-	7	-	-	-	7	-	7	Specialist vocational studies
Интегрисане студије	2669	764	1905	1742	488	1254	927	276	651	Integrated studies
Студије III степена	1334	591	743	326	138	188	1008	453	555	Third stage studies
Докторске академске студије	1334	591	743	326	138	188	1008	453	555	Doctorate academic studies
Стари програм	7	2	5	5	2	3	2	-	2	Former programme
Стари програм	7	2	5	5	2	3	2	-	2	Former programme
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Previous data.

5.13. Дипломирани студенти према полу, начину финансирања и степену студија, 2022.¹⁾
 Graduated students by sex, way of financing and level of studies, 2022¹⁾

Врста и степен студија	Студенти / Students												Type and level of studies
	укупно / Total			финансирани из буџета Budget financed			самофинансирајући Self-financed			финансирање из буџета и самофинансирање Budget financed and self-financed			
	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	36951	14516	22435	13785	4925	8860	17191	7048	10143	5975	2543	3432	REPUBLIC OF SERBIA
Студије I степена	24207	9928	14279	9055	3351	5704	10677	4668	6009	4475	1909	2566	First stage studies
Основне академске студије	16431	6636	9795	6406	2312	4094	6544	2890	3654	3481	1434	2047	Basic academic studies
Основне струковне студије	7476	3169	4307	2632	1034	1598	3858	1663	2195	986	472	514	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	300	123	177	17	5	12	275	115	160	8	3	5	Specialist vocational studies
Студије II степена	11729	4176	7553	4572	1511	3061	5938	2134	3804	1219	531	688	Second stage studies
Мастер академске студије	8148	2938	5210	3312	1151	2161	4004	1381	2623	832	406	426	Master academic studies
Мастер струковне студије	1405	608	797	15	8	7	1380	594	786	10	6	4	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	206	39	167	2	1	1	204	38	166	-	-	-	Specialist academic studies
Интегрисане студије	1970	591	1379	1243	351	892	350	121	229	377	119	258	Integrated studies
Студије III степена	825	342	483	118	48	70	476	206	270	231	88	143	Third stage studies
Докторске академске студије	825	342	483	118	48	70	476	206	270	231	88	143	Doctorate academic studies
Стари програм	190	70	120	40	15	25	100	40	60	50	15	35	Former programme
Стари програм	190	70	120	40	15	25	100	40	60	50	15	35	Former curriculum
СРБИЈА – СЕВЕР	28827	11554	17273	10320	3760	6560	13726	5745	7981	4781	2049	2732	SRBIA – SEVER
Студије I степена	18896	7887	11009	6676	2499	4177	8639	3853	4786	3581	1535	2046	First stage studies
Основне академске студије	13294	5443	7851	5015	1824	3191	5453	2462	2991	2826	1157	1669	Basic academic studies
Основне струковне студије	5332	2333	2999	1644	670	974	2941	1288	1653	747	375	372	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	270	111	159	17	5	12	245	103	142	8	3	5	Specialist vocational studies
Студије II степена	9083	3323	5760	3502	1204	2298	4615	1694	2921	966	425	541	Second stage studies
Мастер академске студије	6545	2434	4111	2642	946	1696	3229	1151	2078	674	337	337	Master academic studies
Мастер струковне студије	891	408	483	6	3	3	878	400	478	7	5	2	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	206	39	167	2	1	1	204	38	166	-	-	-	Specialist academic studies
Интегрисане студије	1441	442	999	852	254	598	304	105	199	285	83	202	Integrated studies
Студије III степена	716	296	420	114	47	67	397	168	229	205	81	124	Third stage studies
Докторске академске студије	716	296	420	114	47	67	397	168	229	205	81	124	Doctorate academic studies
Стари програм	132	48	84	28	10	18	75	30	45	29	8	21	Former programme
Стари програм	132	48	84	28	10	18	75	30	45	29	8	21	Former curriculum
Београдски регион	20191	8190	12001	6488	2345	4143	10271	4402	5869	3432	1443	1989	Beogradski region
Студије I степена	13355	5616	7739	4211	1556	2655	6608	3005	3603	2536	1055	1481	First stage studies
Основне академске студије	8834	3603	5231	3070	1080	1990	3828	1759	2069	1936	764	1172	Basic academic studies
Основне струковне студије	4285	1916	2369	1137	476	661	2549	1149	1400	599	291	308	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	236	97	139	4	-	4	231	97	134	1	-	1	Specialist vocational studies
Студије II степена	6197	2314	3883	2180	748	1432	3300	1241	2059	717	325	392	Second stage studies
Мастер академске студије	4500	1682	2818	1553	572	981	2403	839	1564	544	271	273	Master academic studies
Мастер струковне студије	606	335	271	3	2	1	601	331	270	2	2	-	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	171	35	136	1	-	1	170	35	135	-	-	-	Specialist academic studies
Интегрисане студије	920	262	658	623	174	449	126	36	90	171	52	119	Integrated studies
Студије III степена	514	214	300	69	31	38	294	128	166	151	55	96	Third stage studies
Докторске академске студије	514	214	300	69	31	38	294	128	166	151	55	96	Doctorate academic studies
Стари програм	125	46	79	28	10	18	69	28	41	28	8	20	Former programme
Стари програм	125	46	79	28	10	18	69	28	41	28	8	20	Former curriculum
Регион Војводине	8636	3364	5272	3832	1415	2417	3455	1343	2112	1349	606	743	Region Vojvodine
Студије I степена	5541	2271	3270	2465	943	1522	2031	848	1183	1045	480	565	First stage studies
Основне академске студије	4460	1840	2620	1945	744	1201	1625	703	922	890	393	497	Basic academic studies
Основне струковне студије	1047	417	630	507	194	313	392	139	253	148	84	64	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	34	14	20	13	5	8	14	6	8	7	3	4	Specialist vocational studies
Студије II степена	2886	1009	1877	1322	456	866	1315	453	862	249	100	149	Second stage studies
Мастер академске студије	2045	752	1293	1089	374	715	826	312	514	130	66	64	Master academic studies
Мастер струковне студије	285	73	212	3	1	2	277	69	208	5	3	2	Master vocational studies
Специјалистичке академске студије	35	4	31	1	1	-	34	3	31	-	-	-	Specialist academic studies
Интегрисане студије	521	180	341	229	80	149	178	69	109	114	31	83	Integrated studies
Студије III степена	202	82	120	45	16	29	103	40	63	54	26	28	Third stage studies
Докторске академске студије	202	82	120	45	16	29	103	40	63	54	26	28	Doctorate academic studies
Стари програм	7	2	5	-	-	-	6	2	4	1	-	1	Former programme
Стари програм	7	2	5	-	-	-	6	2	4	1	-	1	Former curriculum

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Previous data.

5.13. Дипломирани студенти према полу, начину финансирања и степену студија, 2022.¹⁾ (наставак)
 Graduated students by sex, way of financing and level of studies, 2022¹⁾ (continued)

Врста и степен студија	Студенти / Students												Type and level of studies
	укупно / Total			финансирани из буџета Budget financed			самофинансирајући Self-financed			финансирање из буџета и самофинансирање Budget financed and self-financed			
	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	свега All	мушки Males	женски Females	
СРБИЈА – ЈУГ	8124	2962	5162	3465	1165	2300	3465	1303	2162	1194	494	700	SRBIJA – JUG
Студије I степена	5311	2041	3270	2379	852	1527	2038	815	1223	894	374	520	First stage studies
Основне академске студије	3137	1193	1944	1391	488	903	1091	428	663	655	277	378	Basic academic studies
Основне струковне студије	2144	836	1308	988	364	624	917	375	542	239	97	142	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	30	12	18	-	-	-	30	12	18	-	-	-	Specialist vocational studies
Студије II степена	2646	853	1793	1070	307	763	1323	440	883	253	106	147	Second stage studies
Мастер академске студије	1603	504	1099	670	205	465	775	230	545	158	69	89	Master academic studies
Мастер струковне студије	514	200	314	9	5	4	502	194	308	3	1	2	Master vocational studies
Интегрисане студије	529	149	380	391	97	294	46	16	30	92	36	56	Integrated studies
Студије III степена	109	46	63	4	1	3	79	38	41	26	7	19	Third stage studies
Докторске академске студије	109	46	63	4	1	3	79	38	41	26	7	19	Doctorate academic studies
Стари програм	58	22	36	12	5	7	25	10	15	21	7	14	Former programme
Стари програм	58	22	36	12	5	7	25	10	15	21	7	14	Former curriculum
Регион Шумадије и Западне Србије	4218	1392	2826	1758	545	1213	1950	675	1275	510	172	338	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Студије I степена	2901	1000	1901	1321	429	892	1132	420	712	448	151	297	First stage studies
Основне академске студије	1525	502	1023	685	233	452	563	178	385	277	91	186	Basic academic studies
Основне струковне студије	1369	497	872	636	196	440	562	241	321	171	60	111	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	7	1	6	-	-	-	7	1	6	-	-	-	Specialist vocational studies
Студије II степена	1246	359	887	435	116	319	757	224	533	54	19	35	Second stage studies
Мастер академске студије	690	201	489	267	84	183	388	104	284	35	13	22	Master academic studies
Мастер струковне студије	362	118	244	7	5	2	353	113	240	2	-	2	Master vocational studies
Интегрисане студије	194	40	154	161	27	134	16	7	9	17	6	11	Integrated studies
Студије III степена	52	23	29	2	-	2	46	22	24	4	1	3	Third stage studies
Докторске академске студије	52	23	29	2	-	2	46	22	24	4	1	3	Doctorate academic studies
Стари програм	19	10	9	-	-	-	15	9	6	4	1	3	Former programme
Стари програм	19	10	9	-	-	-	15	9	6	4	1	3	Former curriculum
Регион Јужне и Источне Србије	3906	1570	2336	1707	620	1087	1515	628	887	684	322	362	Region Južne i Istočne Srbije
Студије I степена	2410	1041	1369	1058	423	635	906	395	511	446	223	223	First stage studies
Основне академске студије	1612	691	921	706	255	451	528	250	278	378	186	192	Basic academic studies
Основне струковне студије	775	339	436	352	168	184	355	134	221	68	37	31	Basic vocational studies
Специјалистичке струковне студије	23	11	12	-	-	-	23	11	12	-	-	-	Specialist vocational studies
Студије II степена	1400	494	906	635	191	444	566	216	350	199	87	112	Second stage studies
Мастер академске студије	913	303	610	403	121	282	387	126	261	123	56	67	Master academic studies
Мастер струковне студије	152	82	70	2	-	2	149	81	68	1	1	-	Master vocational studies
Интегрисане студије	335	109	226	230	70	160	30	9	21	75	30	45	Integrated studies
Студије III степена	57	23	34	2	1	1	33	16	17	22	6	16	Third stage studies
Докторске академске студије	57	23	34	2	1	1	33	16	17	22	6	16	Doctorate academic studies
Стари програм	39	12	27	12	5	7	10	1	9	17	6	11	Former programme
Стари програм	39	12	27	12	5	7	10	1	9	17	6	11	Former curriculum
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Previous data.

5.14. Дипломирани студенти према начину финансирања и подручјима образовања, 2022.¹⁾

	Укупно <i>Total</i>			Финансирани из буџета <i>Budget financed</i>			Подручје образовања <i>Field of education</i>	
	свега <i>All</i>	мушкарци <i>Males</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	мушкарци <i>Males</i>	жене <i>Females</i>	образовање <i>Education</i>	уметност и хуманистичке науке <i>Arts and human sciences</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	36951	14516	22435	13785	4925	8860	2628	3678
Државни универзитети	22288	8213	14075	11293	3952	7341	1552	2928
Приватни универзитети	6154	2729	3425	-	-	-	153	290
Државне високе школе/ Академије струковних студија	7136	3038	4098	2492	973	1519	923	407
Приватне високе школе	1373	536	837	-	-	-	-	53
СРБИЈА – СЕВЕР	28827	11554	17273	10320	3760	6560	1620	3096
Државни универзитети	17149	6428	10721	8722	3112	5610	982	2403
Приватни универзитети	5508	2437	3071	-	-	-	116	256
Државне високе школе/ Академије струковних студија	4941	2220	2721	1598	648	950	522	384
Приватне високе школе	1229	469	760	-	-	-	-	53
Београдски регион	20191	8190	12001	6488	2345	4143	602	2366
Државни универзитети	11472	4231	7241	5369	1876	3493	586	1768
Приватни универзитети	3752	1702	2050	-	-	-	16	237
Академије струковних студија	3786	1813	1973	1119	469	650	-	308
Приватне високе школе	1181	444	737	-	-	-	-	53
Регион Војводине	8636	3364	5272	3832	1415	2417	1018	730
Државни универзитети	5677	2197	3480	3353	1236	2117	396	635
Приватни универзитети	1756	735	1021	-	-	-	100	19
Државне високе школе	1155	407	748	479	179	300	522	76
Приватне високе школе	48	25	23	-	-	-	-	-
СРБИЈА – ЈУГ	8124	2962	5162	3465	1165	2300	1008	582
Државни универзитети	5139	1785	3354	2571	840	1731	570	525
Приватни универзитети	646	292	354	-	-	-	37	34
Академије струковних студија	2195	818	1377	894	325	569	401	23
Приватне високе школе	144	67	77	-	-	-	-	-
Регион Шумадије и Западне Србије	4218	1392	2826	1758	545	1213	743	329
Државни универзитети	2381	807	1574	1218	388	830	368	284
Приватни универзитети	333	108	225	-	-	-	37	34
Академије струковних студија	1415	440	975	540	157	383	338	11
Приватне високе школе	89	37	52	-	-	-	-	-
Регион Јужне и Источне Србије	3906	1570	2336	1707	620	1087	265	253
Државни универзитети	2758	978	1780	1353	452	901	202	241
Приватни универзитети	313	184	129	-	-	-	-	-
Академије струковних студија	780	378	402	354	168	186	63	12
Приватне високе школе	55	30	25	-	-	-	-	-
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Претходни подаци.

Graduated students by way of financing and fields of education, 2022 ¹⁾

Подручје образовања / Field of education								
друштвене науке, новинарство и информисање <i>Social sciences journalism and information</i>	пословање, администрација и право <i>Business law and administration</i>	природне науке, математика и статистика <i>Natural sciences, mathematics and statistics</i>	информационе и комуникационе технологије <i>Information and communications technologies</i>	инжењерство, производња и грађевинарство <i>Engineering, manufacturing and construction</i>	пољопривреда, шумарство, рибарство и ветеринарство <i>Agriculture, forestry, fishery and veterinary</i>	здравство и социјална заштита <i>Health and welfare</i>	услуге <i>Services</i>	
2771	6862	1912	3358	7194	778	4561	3209	REPUBLIC OF SERBIA
992	2874	1772	1724	5500	687	2813	1446	State universities
1368	2667	120	448	303	10	249	546	Private universities
177	1121	20	1064	1391	81	912	1040	State higher schools/ Academies of applied studies
234	200	-	122	-	-	587	177	Private higher schools
2212	5424	1531	2744	5672	664	3384	2480	SRBIJA - SEVER
718	2015	1397	1383	4538	643	2026	1044	State universities
1252	2343	120	424	222	10	226	539	Private universities
59	888	14	825	912	11	549	777	State higher schools/ Academies of applied studies
183	178	-	112	-	-	583	120	Private higher schools
1408	4023	1174	1938	3747	337	2577	2019	Beogradski region
484	1431	1088	773	2801	326	1391	824	State universities
682	1678	72	405	179	-	80	403	Private universities
59	771	14	650	767	11	523	683	Academies of applied studies
183	143	-	110	-	-	583	109	Private higher schools
804	1401	357	806	1925	327	807	461	Region Vojvodine
234	584	309	610	1737	317	635	220	State universities
570	665	48	19	43	10	146	136	Private universities
-	117	-	175	145	-	26	94	State higher schools
-	35	-	2	-	-	-	11	Private higher schools
559	1438	381	614	1522	114	1177	729	SRBIJA - JUG
274	859	375	341	962	44	787	402	State universities
116	324	-	24	81	-	23	7	Private universities
118	233	6	239	479	70	363	263	Academies of applied studies
51	22	-	10	-	-	4	57	Private higher schools
264	665	110	339	765	76	709	218	Region Šumadije i Zapadne Srbije
92	376	110	172	504	44	323	108	State universities
62	146	-	24	-	-	23	7	Private universities
59	130	-	133	261	32	363	88	Academies of applied studies
51	13	-	10	-	-	-	15	Private higher schools
295	773	271	275	757	38	468	511	Region Južne i Istočne Srbije
182	483	265	169	458	-	464	294	State universities
54	178	-	-	81	-	-	-	Private universities
59	103	6	106	218	38	-	175	Academies of applied studies
-	9	-	-	-	-	4	42	Private higher schools
...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Previous data.

5.15. Наставно особље у високошколским установама, школска 2022/23. година¹⁾
Teaching staff in institutions of tertiary education, 2022/23 school year ¹⁾

	Укупно Total		Наставници Teaching staff		Сарадници Assistants		
	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	
Укупно	17009	8891	12592	6241	4417	2650	Total
Од тога: с пуним радним временом	15228	7929	11509	5738	3719	2191	Full-time
Доктори наука	11636	5804	11016	5415	620	389	Doctors of Arts (Sciences)
Од тога: с пуним радним временом	10811	5453	10215	5070	596	383	Full-time
Магистри и специјалисти	3547	2012	1131	620	2416	1392	Masters of Arts (Sciences) and Specialists
Од тога: с пуним радним временом	3155	1787	944	510	2211	1277	Full-time
Без научног звања	1826	1075	445	206	1381	869	Without scientific title
Од тога: с пуним радним временом	1262	689	350	158	912	531	Full-time
Обављају менторски рад са докторантима	-	-	4359	2131	-	-	Mentoring doctoral candidates
Од тога: с пуним радним временом	-	-	4150	2009	-	-	Full-time

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Previous data.

5.16. Домови ученика, корисници и запослени, 2022.
Pupils' hostels, beneficiaries and employees, 2022

	Број домова Number of hostels	Корисници / Beneficiaries		Запослени ¹⁾ / Employees ¹⁾		
		свега All	жене Females	свега All	жене Females	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	59	10031	5653	1981	1261	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	21	5151	3015	901	593	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	5	2376	1333	453	300	Beogradski region
Регион Војводине	16	2775	1682	448	293	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	38	4880	2638	1080	668	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	22	3245	11659	665	420	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	16	1635	979	415	248	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

Извор: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Сектор за високо образовање, инвестиције, ученички и студентски стандард и јавне набавке.

Source: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Tertiary Education, Investments, Pupils' and Students' Standards and Public Procurement

¹⁾ Приказани су запослени који се финансирају из буџета.

¹⁾ Budget-funded employees are shown

5.17. Студентски центри, корисници и запослени, 2021.
Students' centers, beneficiaries and employees, 2021

	Број центара Number of centers	Корисници / Beneficiaries		Запослени ¹⁾ / Employees ¹⁾		
		свега All	жене Females	свега All	жене Females	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	8	15559	9324	1753	1068	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	3	13186	7975	1242	785	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	1	9558	5941	799	551	Beogradski region
Регион Војводине	2	3628	2034	443	234	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	5	2373	1349	511	283	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	3	1346	789	255	151	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	2	1027	560	256	132	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

Извор: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Сектор за високо образовање, инвестиције, ученички и студентски стандард и јавне набавке.

Source: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Tertiary Education, Investments, Pupils' and Students' Standards and Public Procurement

¹⁾ Приказани су запослени који се финансирају из буџета.

¹⁾ Budget-funded employees are shown.

5.18. Ученици и студенти корисници стипендија и кредита према врсти и месечном износу за школску 2022/23. годину
Pupils and students, beneficiaries of scholarships and loans, by type and monthly amount for the school year 2022/23

	Корисници стипендија/кредита <i>Beneficiaries of scholarships / loans</i>			Износ стипендија/кредита у РСД <i>The amount of scholarships / loans in RSD</i>		
	укупно <i>Total</i>	ученици <i>Pupils</i>	студенти <i>Students</i>	ученички <i>Pupils'</i>	студентски <i>Students'</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
Стипендије	19485	11190	8295	8.100,00	13.000,00	Scholarships
Кредити	6758	514	6244	8.100,00	13.000,00	Loans
СРБИЈА – СЕВЕР / SERBIA – NORTH						
Стипендије	10711	4795	5916	8.100,00	13.000,00	Scholarships
Кредити	4538	151	4387	8.100,00	13.000,00	Loans
Београдски регион / Beogradski region						
Стипендије	5256	2217	3039	8.100,00	13.000,00	Scholarships
Кредити	3152	73	3079	8.100,00	13.000,00	Loans
Регион Војводине / Region Vojvodine						
Стипендије	5455	2578	2877	8.100,00	13.000,00	Scholarships
Кредити	1386	78	1308	8.100,00	13.000,00	Loans
СРБИЈА – ЈУГ / SERBIA – SOUTH						
Стипендије	8774	6395	2379	8.100,00	13.000,00	Scholarships
Кредити	2220	363	1857	8.100,00	13.000,00	Loans
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije						
Стипендије	3521	2049	1472	8.100,00	13.000,00	Scholarships
Кредити	1096	55	1041	8.100,00	13.000,00	Loans
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije						
Стипендије	5253	4346	907	8.100,00	13.000,00	Scholarships
Кредити	1124	308	816	8.100,00	13.000,00	Loans
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija						
Стипендије	...	...	...	...	...	Scholarships
Кредити	...	...	...	...	...	Loans

Извор: Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Сектор за ученички и студентски стандард и инвестиције.

Source: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, Department for Pupils' and Students' Standards and Investments

Национални рачуни National accounts

6.1. Бруто домаћи производ у РСД, USD и EUR, 2020–2022. Gross domestic product, RSD, USD and EUR, 2020-2022	138
6.2. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022, текуће цене, мил. РСД Gross value added by activities and gross domestic product, 2020-2022, current prices, RSD mill.	138
6.3. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022, текуће цене, структура у % Gross value added by economic activities and gross domestic product, 2020-2022, current prices, structure, %	139
6.4. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022, сталне цене (цене претходне године), мил. РСД Gross value added by economic activities and gross domestic product, 2020-2022, constant prices (previous year prices), RSD mill.	140
6.5. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022, стопе реалног раста, % Gross value added by economic activities and gross domestic product, 2020-2022, real growth rates %	141
6.6. Употреба бруто домаћег производа, 2020–2022. Use of gross domestic product, 2020-2022	142
6.7. Укупне остварене инвестиције у основна средства по техничкој структури, делатности и седишту инвеститора, 2021. Total realized investments in fixed assets by technical structure, investor's activity and head office, 2021	143
6.8. Остварене инвестиције у нова основна средства по карактеру изградње, техничкој структури, намени и локацији инвестиција, 2021. Realized investments in new fixed assets by type of construction, technical structure, purpose and location of investments, 2021	147
6.9. Исплате за инвестиције по изворима финансирања, 2021. Payments for investments by principal sources of financing, 2021	152
Систем националних рачуна за укупну економију, 2019–2021. System of national accounts for total economy, 2019-2021	156

Национални рачуни

Макроекономски рачуни и најзначајнији макроекономски агрегати за Републику Србију објављују се у складу са међународним стандардима, Системом националних рачуна 2008 (SNA 2008) и Европским системом рачуна 2010 (ESA 2010), који представљају основни методолошки оквир у смислу дефинисања и вредновања категорија, примењених класификација и начина обрачуна.

У овом поглављу презентују се подаци о бруто домаћем производу (БДП) Републике Србије, који се односе на претходне резултате годишњег обрачуна БДП-а за 2022. годину, у текућим и сталним ценама, према производном и расходном приступу, као и на коначне податке за 2021. годину, који су усклађени са резултатима табела понуде и употребе. Подаци су приказани по секторима Класификације делатности и по агрегатима употребе БДП-а.

Према прелиминарним резултатима годишњег обрачуна, БДП у 2022. години износио је, у текућим ценама, 7 097 629,2 мил. РСД. У односу на претходну годину, БДП је номинално већи за 13,2%.

Посматрано по делатностима, у 2022. години најзначајније учешће у формирању БДП-а имали су: сектор прерађивачке индустрије, 13,5%, сектор трговине на велико и мало и поправке моторних возила, 12,0%, и сектор пословања некретнинама, 6,9%. Посматрано по агрегатима употребе БДП-а, учешће издатака за индивидуалну потрошњу сектора домаћинства износило је 67,1%, издатака за индивидуалну потрошњу сектора државе 9,4%, издатака за колективну потрошњу сектора државе 6,8%, бруто инвестиција у основна средства 24,2%, извоза добара и услуга 63,8% и увоза добара и услуга 74,8%.

Реални раст БДП-а у 2022. години, у односу на претходну годину, износио је 2,5%.

Посматрано по делатностима, у 2022. години остварен је значајан реални раст бруто додате вредности (БДВ) у сектору услуга смештаја и исхране, 32,0%, сектору рударства, 23,3%, и сектору уметности, забаве и рекреације, 9,2%. Реални пад БДВ-а забележен је у сектору грађевинарства, 9,8%, сектору пољопривреде, шумарства и рибарства, 8,3%, и сектору снабдевања електричном енергијом, гасом, паром и климатизација, 6,8%. Посматрано са расходне стране, реални раст забележен је код свих агрегата: издаци за индивидуалну потрошњу сектора домаћинства, 3,9%, издаци за индивидуалну потрошњу сектора државе, 0,2%, издаци за колективну потрошњу сектора државе, 0,6%, бруто инвестиције у основна средства, 1,9%, извоз добара и услуга, 16,6%, и увоз добара и услуга, 16,1%.

Републички завод за статистику најављује спровођење велике, бенчмарк ревизије (енг. *major, benchmark revision*) националних рачуна, која ће бити реализована у 2024. години. Планирано је да подаци о годишњем БДП-у и други макроекономски индикатори система националних рачуна за 2023. годину, базирани на унапређеној методологији и новим изворима података, буду објављени у редовној динамици према плану публикација РЗС-а, заједно са кореспондирајућим серијама прерачунатих података за период од 1995. до 2022. године.

National accounts

The macroeconomic accounts and the most important macroeconomic aggregates for the Republic of Serbia are published in accordance with the internationally recognized standards, the System of national accounts 2008 (SNA 2008) and the European system of accounts 2010 (ESA 2010), which create the basic methodological framework in terms of defining and evaluating the categories, applied classifications and methods of calculation.

In this chapter we presented the data on the Serbian Gross domestic product (GDP), which are related to the preliminary results of the annual GDP calculations for the year 2022, at current and constant prices, by production and expenditure approach, as well as to the final data for 2021, which were made compliant with the results of Supply and Use Tables. The data are presented by the sections of CA 2010/NACE Rev. 2 and by the aggregates of GDP use.

According to preliminary data, in 2022 Gross domestic product at current prices amounted to RSD 7 097 629.2 million. When compared to the previous year 2021, GDP increased by 13.2% in nominal terms.

Observed by activities, in 2022 the major share in the creation of GDP by production method was noted for the section of manufacturing – 13.5%, the section of wholesale and retail trade and repair of motor vehicles – 12.0% and the section of real estate activities – 6.9%. Regarding by the aggregates of GDP use, the share of individual consumption expenditure of households equalled 67.1%, individual consumption expenditure of government sector – 9.4%, collective consumption expenditure of government sector – 6.8%, gross fixed capital formation – 24.2%, exports of goods and services – 63.8%, and imports of goods and services – 74.8%.

The real GDP growth in 2022, when related to 2021, equalled 2.5%.

Regarding by activities, in 2022 significant real growth of gross value added (GVA) was created in the section of accommodation and food service activities equaling 32.0%, the section of mining and quarrying – 23.3% and the section of arts, entertainment and recreation – 9.2%. Real fall of GVA was noted for the section of construction – 9.8%, the section of agriculture, forestry and fishing – 8.3% and the section of electricity, gas, steam and air conditioning supply – 6.8%.

Observed on expenditure side, real growth was noted for all aggregates: individual consumption expenditure of household sector – 3.9%, individual consumption expenditure of government sector – 0.2%, collective consumption expenditure of government sector – 0.6%, gross fixed capital formation – 1.9%, exports of goods and services – 16.6% and imports of goods and services – 16.1%.

The Statistical Office of the Republic of Serbia announces the major (benchmark) revision of national accounts, which will take place in 2024. Revised data on the gross domestic product (GDP) and other macroeconomic indicators of the system of national accounts for 2023, based on the upgraded methodology and new data sources, will be published in regular dynamics according to the SORS calendar of releases, together with the corresponding series of recalculated data for the period 1995 - 2022.

БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД

У систему националних рачуна постоје вредносне категорије које се називају агрегати. Агрегати су сложене вредносне категорије које мере резултате активности целокупне економије посматране с одређеног становишта. Они су сумарни индикатори, кључне величине за макроекономску анализу и поређења у времену и простору. Најпознатији и најважнији агрегат система националних рачуна јесте БДП. Он је индикатор економских активности на нивоу целе земље, представља резултат производних активности резидентних институционалних јединица и једнак је суми њихових додатих вредности које се обрачунавају за све институционалне секторе.

Постоје три приступа у обрачуна БДП-а, и то: производни, расходни и приходни. БДП (у текућим ценама) обрачунат је производним приступом као збир бруто додатих вредности у базним ценама (износ који произвођач прима од купца за јединицу произведених добара и услуга, који искључује порезе и укључује примљене субвенције) свих резидентних институционалних јединица, увећан за износ пореза на производе и умањен за износ субвенција на производе на нивоу укупне економије. Бруто додата вредност (БДВ) се добија као разлика између аупута (вредности производње) и међуфазне потрошње.

По расходном приступу, БДП се добија као сума агрегата: финалне потрошње (домаћинства, непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима – НПИД и државе); инвестиција у основна средства, промена у залихама, промена у драгоценостима; и вредности извоза умањене за вредност увоза добара и услуга.

БДП се обрачунава и приходним приступом, као збир накнада запосленима, пословног вишка/мешовитог дохотка и пореза минус субвенција на производе и производњу. То је још један начин да се провери поузданост резултата добијених производним и расходним приступом. Сваки од три поменута приступа обрачуна БДП-а теоријски би требало да даје исте или сличне вредности, али у пракси се најчешће добијају различити резултати. Који ће приступ обезбедити поузданије податке, зависи од извора података, њиховог квалитета и обухвата. Комбиновањем свих приступа мора се извршити њихово усаглашавање и извести коначан обрачун, јер на нивоу економије може да постоји само један БДП.

Прерачунавање БДП-а у USD односно EUR врши се по просечном годишњем курсу НБС, а обрачун БДП-а – по становнику – на основу процењеног укупног броја становника средином године.

Обрачун БДП-а у сталним ценама има за циљ да покаже реалне динамичке и структурне промене, настале независно од утицаја цена. Ревизија података у текућим ценама условљава потребу и за ревизијом до сада обрачунатих и публикованих серија података БДП-а у сталним ценама.

Обрачун БДП-а у сталним ценама изведен је по производном и расходном приступу, у ценама претходне године.

БДП по производном приступу представља суму БДВ-а свих активности економије, изражених у сталним ценама, увећану за нето порезе (порези минус субвенције на производе) у сталним ценама. Обрачун је урађен на нивоу области и сектора КД.

GROSS DOMESTIC PRODUCT

The system of national accounts contains value categories called aggregates. The aggregates are complex value categories that measure the results of activities of the whole economy observed from certain viewpoint. They are summary indicators, key values for macroeconomic analysis and comparisons in time and space. The most commonly known and the most important aggregate in the system of national accounts is Gross domestic product. It is an indicator of economic activities on the level of a whole country and presents the result of production activities of resident institutional units. GDP equals the sum of values added that are calculated for all institutional sectors.

Three methods are approached for GDP calculation: production, expenditure and income approach. GDP (at current prices) is calculated by the production approach as the sum of gross values added at basic prices (the amount that producer receives from buyer for a unit of produced goods and services, excluding taxes and including subsidies received) of all resident institutional units, with added amounts of taxes on products and subtracted subsidies on products on the level of the total economy. Gross value added (GVA) is obtained as the difference between total output (production value) and intermediate consumption.

Applying the expenditure approach, GDP is obtained as the sum of the following aggregates: final consumption (households, non-profit institutions serving households - NPISHs, and government); gross fixed capital formation (GFCF), changes in inventories, acquisitions less disposals of valuables; and the value of exports minus the value of imports of goods and services.

GDP can also be calculated by the income approach, as the sum of compensation for employees, gross operating surplus/mixed income and taxes less subsidies on products and production. It is another way of checking the reliability of the results obtained from production and expenditure approach. In theory, each of the above-mentioned approaches for GDP calculations are expected to produce the same or similar values; however, different results are obtained in practice in majority of cases. Which of the approaches will provide the most reliable results should depend on the sources and quality of data and on the coverage. As only one GDP figure for the total economy is acceptable, by combining all of the mentioned approaches the data ought to be reconciled and the final calculation derived.

The recalculation of GDP into USD and EUR values is based on the average annual exchange rate of the National Bank of Serbia, and the calculation of GDP per capita is based on the estimated total population number in mid-year.

The GDP calculations at constant prices aim to indicate the dynamic processes in real terms, irrespective of price changes. The revision of the data at current prices necessitates the revision of previously calculated and published GDP data series at constant prices.

GDP calculations at constant prices are implemented by production and expenditure approach, at previous year prices.

GDP by production approach represents the sum of gross values added of all economic activities, expressed at constant prices, plus net taxes (taxes minus subsidies on products) at constant prices. The calculations were made on the level of divisions and sections of the Classification of Activities (NACE Rev. 2).

БДП по расходном приступу обрачунава се као сума издатака за личну потрошњу домаћинства, личну потрошњу непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима (НПИД), као и издатака за индивидуалну и колективну потрошњу државе, бруто инвестиције и салдо извоза и увоза добара и услуга, изражених у сталним ценама.

Бруто инвестиције представљају суму издатака за бруто инвестиције у основна средства, промене стања залиха и промене у драгоценостима.

Обрачуни у сталним ценама изведени су за све категорије употребе БДП-а:

- Издаци за финалну потрошњу домаћинства обрачунати су на нивоу класа (четвороцифарски ниво) Класификације о личној потрошњи по намени (COICOP), за резиденте у иностранству и нерезиденте на територији Републике Србије;
- Издаци за финалну потрошњу непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима на нивоу укупног агрегата;
- Издаци за финалну потрошњу државе обрачунати су према Класификацији функција државе (COFOG), са поделом на индивидуалну и колективну потрошњу;
- Обрачун бруто инвестиција у основна средства изведен је по техничкој структури основних средстава;
- Промене у драгоценостима, на нивоу укупног агрегата;
- Промене стања залиха, по категоријама залиха;
- Обрачун вредности извоза и увоза добара и услуга појединачно.

Код обрачуна БДП-а у ценама претходне године, за сваку годину, као база, узима се њена претходна година. На овај начин у обзир се узимају све структурне промене у релативним ценама до којих је дошло између две узастопне године у једној економији. Према овом методу обрачуна, упоредиве су само две године које су исказане у истим ценама. Серија вредносних података обрачунатих у ценама претходне године не може се користити за израчунавање стопа реалног раста, јер подаци по годинама нису упоредиви (свака година вреднована је ценама претходне године). Да би се добила серија упоредивих података за обрачун стопа раста, неопходно је да се примени метод уланчавања (*chain-linking*), којим се подаци свде на једну, одабрану референтну годину. Референтна година је година која се користи за презентацију временских серија података у сталним ценама.

Још једно обележје метода уланчавања (*chain-linking*) јесте неадитивност у свим годинама, осим у референтној и години после референтне. Метод уланчавања примењује се посебно на агрегатне вредности и посебно на компоненте које их чине, због чега уланчана агрегатна вредност није једнака збиру уланчаних компоненти. Треба нагласити да је неадитивност искључиво математичке природе.

Резултати обрачуна БДП-а у сталним ценама исказују се:

- у ценама претходне године;
- као уланчане мере обима са референтном 2015. годином, и
- као стопе реалног раста.

GDP by expenditure approach is calculated as the sum of individual consumption expenditure of households, individual consumption of non-profit institutions serving households (NPISHs), as well as government individual and collective consumption expenditures, gross capital formation and balance of exports and imports of goods and services, at constant prices.

Gross capital formation is equal to the sum of expenditures for gross fixed capital formation, changes in inventories and changes (acquisitions less disposals) of valuables.

Calculations at constant prices are derived for all categories of GDP use:

- Household final consumption expenditure (HFCE) is calculated at the four-digit (classes) level of the Classification of individual consumption by purpose (COICOP), for residents in the rest of the world and non-residents in the RS territory;
- Final consumption expenditure of non-profit institutions serving households (NPISHs) – total;
- Government final consumption expenditure (GFCE) is estimated according to the Classification of functions of government (COFOG), with divided individual and collective government consumption;
- Gross fixed capital formation (GFCF), by technical structure;
- Acquisitions less disposals of valuables, total;
- Changes in inventories, by categories;
- Exports and imports – distinction in goods and services.

GDP calculations at previous year prices assume that previous year is regarded as base year. Thereby considered are all structural changes at relative prices that occurred in two successive years in an economy. According to this method, comparable are only two years that are expressed at same prices. Time series calculated at previous year prices could not be used for real growth rate calculations since data given by years are not comparable (each year is valued at previous year prices). In order to ensure comparable data series for growth rate estimations, the method of chain-linking shall be applied and thereby data are reduced to a selected reference year. Reference year means the year that is used for expressing time series at constant prices.

Another feature of the method of chain-linking is non-additivity for all years except for the reference year and the year following the reference. The method of chain-linking is independently implemented for aggregated values and for their integral components. Therefore, a chained aggregate value is not equal to the sum of the chained components. It is worth stressing here that non-additivity may be regarded only as a mathematical issue.

The results of GDP calculation at constant prices are presented:

- at previous year prices;
- as chain-linked volume measures with reference year 2015; and
- as real growth rates.

Методолошки материјали

Основна методолошка објашњења могу се наћи у методолошким материјалима на веб-страни РЗС-а. Методолошка објашњења у вези са имплементацијом ESA 2010 налазе се на веб-страни Евростата.

ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА СРЕДСТВА

Остварене инвестиције у основна средства у Републици Србији номинално су веће у 2021. години за 24,0% у односу на 2020. годину.

Посматрано по делатностима, највеће учешће на нивоу Републике Србије у оствареним инвестицијама у основна средства 2021. године забележено је у сектору државне управе и обавезног социјалног осигурања, 21,4%, затим следи сектор прерађивачке индустрије, 19,4%, сектор саобраћаја и складиштења, 10,0%, сектор снабдевања електричном енергијом, гасом и паром, 10,0%, сектор рударства, 8,1%, сектор трговине на велико и мало и поправка моторних возила, 6,1% итд.

По карактеру изградње, највише инвестиција уложено је у изградњу и набавку нових капацитета, 49,4%, затим у реконструкцију, модернизацију, доградњу и проширење постојећих капацитета, 44,0%, и у одржавање нивоа постојећих капацитета, 6,6%.

Посматрано по изворима финансирања, највеће учешће у укупним исплатама за инвестиције у основна средства имају исплате из сопствених средстава, 68,5%.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о инвестицијама у основна средства представљају резултат истраживања „Годишњи извештај о инвестицијама у основна средства“, које спроводи Републички завод за статистику од 1966. године. Истраживање је усаглашено са међународним статистичким стандардима и методологијама, тј. са Европским системом рачуна 2010 (*ESA 2010*) и Системом националних рачуна 2008 (*SNA 2008*).

Циљ овог истраживања је да, осим информисања о инвестиционој активности у земљи, омогући обрачун БДП-а према расходној методи, обрачун инвестиција као агрегата употребе БДП-а, израду рачуна капитала и др. Поред истраживања, потребно је урадити и додатне обрачуне како би се добили подаци о бруто инвестицијама у основна средства за потребе система националних рачуна.

Извештајне јединице су сва правна лица у земљи која су непосредни инвеститори, без обзира на облик својине. Обухват истраживања је потпун за велика и средња правна лица. Подаци о инвестицијама у основна средства малих и микро правних лица прикупљају се путем узорка.

Подаци су груписани применом два принципа: а) према основној/претежној делатности и седишту инвеститора – организациони принцип, и б) по намени и локацији инвестиција (само за нова основна средства) – принцип чистих делатности.

Methodological papers

The basic methodological explanations can be found in the methodological materials at the SORS site. The methodological explanations concerning the implementation of ESA 2010 can be found at the Eurostat website.

INVESTMENTS IN FIXED ASSETS

In 2021 the realized investments in fixed assets in the Republic of Serbia increased in nominal terms by 24.0% when related to 2020.

Observed by industries, in 2021 the highest share on the level of the Republic of Serbia in the realized investments was recorded for the section of public administration, defence and compulsory social security, 21.4%, followed by the section of manufacturing, 19.4%, the section of transportation and storage, 10.0%, the section of electricity, gas, steam and air conditioning supply, 10.0%, the section mining and quarrying, 8.1%, the section of wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, 6.1%, etc.

By construction character, the largest share of investments was noted for construction and purchase of new capacities, 49.4%, reconstruction, modernisation and extensions of existing capacities, 44.0%, then and for maintenance of existing capacities, 6.6%.

Observed by principal sources of financing, the highest share in payments for investments in fixed assets was noted for payments from own resources, 68.5%.

Sources and methods of data collection

Data on investments in fixed assets resulted from the survey “Annual survey on investments in fixed assets”, which has been conducted by SORS since 1966. The survey was modified and harmonized in accordance with international statistical standards and methodologies, i.e. with the European system of accounts 2010 (ESA 2010) and the System of national accounts 2008 (SNA 2008).

The objective of this survey is to provide information about the investment activity in the country and make possible GDP calculation according to expenditure approach, calculation of investments as an element of GDP use, compilation of capital accounts, etc. However, even though this survey ensures that the major part of data is obtained, it is necessary to carry out supplementary calculations to provide data on GFCF, which are required for the system of national accounts.

Reporting units are all legal entities in the country, which are direct investors, disregarding the form of ownership. The coverage of the survey is complete for large and medium-sized legal entities. For micro and small-sized legal entities, the data on investments in fixed assets are collected applying the sample method.

Two principles have been applied for data grouping: a) investor’s principal/prevaling activity and head office – enterprise level principle, and b) investments’ purpose and location (only for new fixed assets) – kind of activity unit level principle.

Дефиниције и методолошка објашњења

Инвестиције у основна средства представљају набавке основних средстава остварене од стране пословних субјеката у земљи, с циљем добијања нових и повећања вредности или замене постојећих капацитета. Набављена основна средства могу бити купљена у земљи и иностранству, набављена путем финансијског лизинга, стечена трампом, примљена као капитални трансфер у натури или произведена и задржана за сопствену употребу. Обухватају се, при том, све врсте улагања у нове капацитете, као и улагања у проширење, доградњу, реконструкцију и модернизацију постојећих или замену застарелих, истрошених или уништених капацитета. Средства утрошена за инвестиционо и редовно одржавање постојећих објеката не сматрају се инвестицијама.

Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат њихове изградње или набавке.

Исплате из сопствених средстава обухватају динарска и девизна средства непосредног инвеститора: средства издвојена за амортизацију, средства буџета пренета на рачун инвеститора и друга сопствена средства.

Исплате из удружених средстава обухватају динарска и девизна средства домаћих и страних суинвеститора, као и средства физичких лица, удружена са средствима непосредног инвеститора, а на основу заједничког улагања.

Исплате из кредита обухватају банкарске и финансијске кредите и финансијске кредите непосредно уговорене са иностраним фирмама.

Исплате из средстава државних органа и јединица локалне самоуправе обухватају кредите добијене од државних органа и јединица органа локалне самоуправе, уговорене посредством банке или непосредно, са враћањем или без обавезе враћања.

Остварене инвестиције у основна средства у току извештајне године представљају вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена (без ревалоризације).

Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавке основних средстава која још нису била предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова, произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половина опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

Изградња нових капацитета обухвата инвестиције у нова основна средства, на новој или старој локацији, без обзира на делатност којој су те инвестиције намењене. Нови капацитети обухватају: објекат као економско-техничку целину (грађевински део, опрема с монтажом и остало), део изградње објекта који представља засебну економско-техничку целину (а изградња се изводи у фазама),

Definitions and methodological explanations

Investments in fixed assets present any acquisition of fixed assets made by resident economic subjects that are aimed at obtaining new, as well as at increasing the value or replacing the existing capacities. Acquired fixed assets can be purchased in the country and abroad, obtained by financial leasing, obtained by barter, received as a capital transfer in kind or produced and retained for own use. All investments in new facilities are included, as well as investments for capacity enlargement, reconstruction and modernization of existing facilities or for the replacement of obsolete, worn out or destroyed facilities. Expenditures and resources used for capital and regular maintenance of existing infrastructure are not regarded as investments.

Payments for investments are the monetary investment in fixed assets during the year in which the payments were actually made, irrespective of the time of their construction or acquisition.

Payments from own resources include RSD and foreign currency resources of the direct investor: funds allocated for consumption of fixed capital, budget funds transferred to the investor's account and other own funds.

Payments from pooled resources include the funds (RSD and foreign currency) of domestic and foreign co-investors, as well as the funds of physical persons joined with the funds of direct investor, in the form of joint venture.

Payments from credits include banking credits and financial credits, as well as financial credits directly concluded with foreign partners.

Payments from the funds of the government and local government bodies include the loans obtained from these bodies, regardless whether the credit arrangement was concluded through bank or directly, with or without the obligation of repayment, i.e. required or unrequired.

Realized investments in fixed assets in the reporting year present the value of effectively finalised constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished and whether they were paid out (excluding revaluation).

Realized investments in new fixed assets relate to the fixed assets that still have not been purchased or sold between direct users, i.e. the purchases made directly from construction works contractors, manufacturers of equipment or own-produced fixed assets. Here included is also second-hand, i.e. used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land melioration and land-ownership transfer costs (value of land purchase is not included).

Construction of new capacities include investments in new fixed assets, in new or old locations, regardless the activity to be carried out there. These capacities may include whole object as economic and technical unit (construction structure, equipment with assembling plant, etc.), part of structure construction that is an independent economic and technical unit (construction in stages), resumed construction works on previously

наставак градње или опремања раније обустављених инвестиција, улагања у дугогодишње заседе, основно стадо, изградњу нових саобраћајница и набавку нових машина и опреме и осталих категорија нових основних средстава.

Реконструкција, модернизација, доградња и проширење обухвата инвестиције за преуређење или проширење постојећих објеката, опреме и уређаја, ради проширења обима, бољег прилагођавања потребама тржишта, измене врсте техничко-технолошких решења производње или услуга.

Одржавање нивоа постојећих капацитета обухвата улагања с циљем замене застарелих, истрошених или уништених основних средстава (не обухватају се редовно одржавање и поправке). Ове инвестиције утичу на интензивирање и рационализацију процеса рада, али не и на проширење расположивих капацитета и битније измене у постојећој врсти производа, услуга и технологије рада.

Методолошки материјали

Основна методолошка објашњења могу се наћи на веб-страни РЗС-а у методолошким материјалима: Извештај о инвестицијама у основна средства и Упутство за попуњавање годишњег извештаја о инвестицијама у основна средства.

МЕТОДОЛОШКЕ ОСНОВЕ СИСТЕМА НАЦИОНАЛНИХ РАЧУНА

Систем националних рачуна састоји се од кохерентног, конзистентног и интегрисаног сета макроекономских рачуна у којем су кључне макроекономске варијабле приказане као салда или као трансакције (нпр. БДП, бруто национални доходак, расположиви доходак домаћинства, издаци за финалну потрошњу, бруто инвестиције).

Централно место у систему националних рачуна заузимају секторски рачуни који дају, према институционалним секторима, систематски приказ различитих фаза економског процеса: производња; формирање дохотка; расподела дохотка; прерасподела дохотка; употреба дохотка; и финансијска и нефинансијска акумулација. Секторски рачуни такође укључују билансе стања за приказ стања имовине, обавеза и нето вредности на почетку и на крају обрачунског периода. Варијабле/појмови приказани у секторским рачунима укључују трансакције производима, трансакције непроизведеном нефинансијском имовином, дистрибутивне трансакције, трансакције финансијском имовином и обавезама, остале промене имовине, нефинансијску и финансијску имовину и обавезе.

Полазна тачка у изради нефинансијских секторских рачуна је класификовање сваке институционалне јединице у одговарајући институционални сектор према методологији ESA 2010 (European System of Accounts 2010).

ESA 2010 разликује пет засебних домаћих институционалних сектора (успостављених груписањем резидентних институционалних јединица):

- (а) сектор нефинансијских инкорпорисаних предузећа (S.11);
- (б) сектор финансијских инкорпорисаних предузећа (S.12);

stopped investments, investments in extensive plantations, breeding stock, construction of new traffic roads and acquisition of new machinery and equipment, and other categories of new fixed assets.

Reconstruction, modernisation and extensions of existing capacities include investments in reconstruction or extension of existing fixed assets in order to extend volume, better adjust to market demands or change technological solutions for production process or services.

Maintenance of existing capacities includes investments aimed at replacing obsolete, worn-out or destroyed fixed assets (regular maintenance and repair are excluded). These investments may result in intensified and rationalised work process, however not in extended capacities and significant changes of current product range, services and production technology.

Methodological papers

For more information see the methodological explanations at the SORS website: Fixed capital formation survey/Survey on investments in fixed assets and the Instructions for filling the Annual report on investments in fixed assets.

SYSTEM OF NATIONAL ACCOUNTS: METHODOLOGICAL BACKGROUNDS

The System of National Accounts consists of a coherent, consistent and integrated set of macroeconomic accounts in which key macro-economic variables are shown as balances or transactions (e.g. GDP, gross national income, household's disposable income, net lending/net borrowing, final consumption expenditure, gross capital formation).

Sector accounts hold the central position in the System of National Accounts. They provide, by institutional sector, a systematic description of the different stages of the economic process: production, generation of income, distribution of income, redistribution of income, use of income and financial and non-financial accumulation. The sector accounts also include balance sheets to describe the stocks of assets, liabilities and net worth at the beginning and the end of the accounting period. The variables/concepts described in the sector accounts include transactions in products, transactions in non-produced non-financial assets, distributive transactions, transactions in financial assets and liabilities, other changes in assets, non-financial and financial assets and liabilities.

The starting point in the annual sector accounts (ASA) compilation process is allocation of each institutional unit into the relevant institutional sectors according to ESA 2010 (European System of Accounts 2010).

Concerning the institutional sector breakdown, ESA 2010 distinguishes five mutually exclusive domestic institutional sectors (established by grouping resident institutional units):

- (a) Non-financial corporations (S.11);
- (b) Financial corporations (S.12);

(в) сектор државе (S.13);

(г) сектор домаћинства (S.14);

(д) сектор непрофитних институција које пружају услуге домаћинствима (S.15).

Ових пет сектора заједно чине укупну домаћу економију (S.1). Сектор иностранства (S.2) чине нерезидентне институционалне јединице које ступају у трансакције са резидентним институционалним јединицама.

Потпуни сет годишњих нефинансијских рачуна се израђује за укупну економију, као и по институционалним секторима. Поред рачуна добара и услуга који се израђује само за ниво укупне економије, постојећи сет рачуна за укупну економију и институционалне секторе укључује:

- рачун производње,
- рачун формирања дохотка,
- рачун распоређивања примарног дохотка,
- рачун расподеле дохотка,
- рачун употребе дохотка,
- рачун капитала.

За сектор иностранства (S.2), израђују се следећа три рачуна: рачун добара и услуга сектора иностранства, рачун примарног дохотка и текућих трансфера сектора иностранства и рачун капитала сектора иностранства.

У овом годишњаку приказани су подаци годишњих нефинансијских рачуна за укупну економију, док су одговарајући подаци по институционалним секторима расположиви на веб-сајту РЗС-а (<https://www.stat.gov.rs/oblasti/nacionalni-racuni/nefinansijski-sektorski-racuni-dodatne-tabele/>).

(c) General government (S.13);

(d) Households (S.14);

(e) Non-profit institutions serving households (S.15).

The five sectors together make up the total domestic economy (S.1). Non-resident institutional units, involved in transactions with resident units, create the external sector, i.e. the rest of the world (S.2).

In Serbian national accounts, the full sequence of non-financial accounts is produced at the level of the total economy as well as for institutional sectors. This includes the Goods and services account for the total economy, and another set of accounts compiled both for all institutional sectors and for the total economy. Existing accounts are:

- Production account,
- Generation of income account,
- Allocation of primary income account,
- Distribution of income account,
- Use of income account,
- Capital account.

For the Rest of the world (S.2), SORS produces three accounts: External account of goods and services, External account of primary incomes and current transfers and External capital account.

This yearbook presents the data on annual non-financial accounts for the total economy, while the corresponding data by institutional sector are available on the SORS website (<https://www.stat.gov.rs/en-US/oblasti/nacionalni-racuni/nefinansijski-sektorski-racuni-dodatne-tabele/>).

6.1. Бруто домаћи производ у РСД, USD и EUR, 2020–2022.
Gross domestic product, RSD, USD and EUR, 2020–2022

	Текуће цене, укупно, мил. РСД <i>Current prices, total, RSD mill.</i>	По становнику, РСД <i>Per capita, RSD</i>	Стопе реалног раста, % <i>Real growth rates, %</i>	Укупно, мил. USD ¹⁾ <i>Total, USD mill.¹⁾</i>	По становнику, USD <i>Per capita, USD</i>	Укупно, мил. EUR ¹⁾ <i>Total, EUR mill.¹⁾</i>	По становнику, EUR <i>Per capita, EUR</i>
2020	5504431	797845	-0,9	53427	7744	46815	6786
2021	6271988	917719	7,7	63040	9224	53345	7806
2022	7097629	1064999	2,5	63451	9521	60427	9067

¹⁾ Обрачун по просечном годишњем курсу.

¹⁾ Conversion according to annual average exchange rate.

6.2. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022.
Gross value added by activities and Gross domestic product, 2020–2022

Текуће цене, мил. РСД

Current prices, RSD mill.

	2020	2021	2022	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	349165,3	394708,1	458499,3	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	101221,1	134354,5	193788,9	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	731204,0	815902,8	959014,8	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	177528,4	177951,8	194993,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	61163,4	63873,6	75198,2	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	299616,0	376412,0	391931,1	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	623184,0	738073,9	855224,7	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	188336,6	216395,3	250658,5	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	58357,3	79200,6	118779,6	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	298764,9	321397,4	359238,1	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	181483,8	197654,3	230430,9	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	387247,6	423964,4	489041,0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	214178,0	230858,2	262021,5	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	116271,0	129694,4	147790,5	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	222289,9	233582,3	266347,9	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	194430,0	214726,7	230070,0	Education
Здравствена и социјална заштита	248349,1	294361,5	321907,3	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	51594,0	67025,7	75303,9	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	64289,6	69867,4	76359,3	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	5596,3	5964,0	7059,4	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	...	...	...	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	4574270,1	5185968,6	5963658,7	Gross value added (GVA)
Порези на производе	938039,9	1102504,5	1263048,3	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	7879,4	16485,5	129077,8	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	5504430,6	6271987,6	7097629,2	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.3. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022.
Gross value added by economic activities and Gross domestic product, 2020–2022

Текуће цене, структура у %

Current prices, structure, %

	2020	2021	2022	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	6,3	6,3	6,5	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	1,8	2,1	2,7	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	13,3	13,0	13,5	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3,2	2,8	2,7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	1,1	1,0	1,1	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	5,4	6,0	5,5	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	11,3	11,8	12,0	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	3,4	3,5	3,5	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	1,1	1,3	1,7	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	5,4	5,1	5,1	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	3,3	3,2	3,2	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	7,0	6,8	6,9	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	3,9	3,7	3,7	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	2,1	2,1	2,1	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	4,0	3,7	3,8	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	3,5	3,4	3,2	Education
Здравствена и социјална заштита	4,5	4,7	4,5	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	0,9	1,1	1,1	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	1,2	1,1	1,1	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	0,1	0,1	0,1	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	...	...	...	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	83,1	82,7	84,0	Gross value added (GVA)
Порези на производе	17,0	17,6	17,8	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	0,1	0,3	1,8	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	100,0	100,0	100,0	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.4. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022.
Gross value added by economic activities and Gross domestic product, 2020–2022

Сталне цене (цене претходне године), мил. РСД	Constant prices (previous year prices), RSD mill.			
	2020	2021	2022	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	330347,2	330071,9	362055,5	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	106758,7	131115,1	165614,2	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	745585,5	769308,5	831737,4	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	173866,6	178014,3	165794,1	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	57597,5	61639,8	64756,6	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	299628,5	354288,1	339647,2	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	613091,5	704777,5	762802,0	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	181996,5	215191,3	223689,1	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	53674,4	77137,8	104521,4	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	287134,0	314146,3	335418,7	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	178440,0	198569,3	198476,3	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	372934,4	398951,2	455604,6	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	201208,5	227903,3	245542,2	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	108031,8	126254,9	141408,4	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	207939,0	227983,9	239327,7	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	193120,6	199910,8	229618,2	Education
Здравствена и социјална заштита	229210,7	266765,6	295092,8	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	49884,0	65385,3	73206,9	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	61729,4	68966,5	74606,9	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	5556,2	5895,0	6897,3	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	...	...	...	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	4457735,0	4922276,2	5315817,4	Gross value added (GVA)
Порези на производе	922716,4	1015546,2	1132853,2	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	7571,3	8122,4	16750,2	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	5372880,1	5929700,1	6431920,5	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.5. Бруто додата вредност по делатностима и бруто домаћи производ, 2020–2022.
Gross value added by economic activities and Gross domestic product, 2020–2022

Стопе реалног раста, %	Real growth rates %			
	2020	2021	2022	
Пољопривреда, шумарство и рибарство	2,3	-5,5	-8,3	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	2,3	29,5	23,3	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	0,5	5,2	1,9	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	1,1	0,3	-6,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	-3,9	0,8	1,4	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	-3,3	18,2	-9,8	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	-0,6	13,1	3,4	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	-10,5	14,3	3,4	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	-29,1	32,2	32,0	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	8,7	5,1	4,4	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	4,6	9,4	0,4	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	-0,2	3,0	7,5	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	-4,6	6,4	6,4	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	-11,1	8,6	9,0	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	4,4	2,6	2,5	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	2,7	2,8	6,9	Education
Здравствена и социјална заштита	5,8	7,4	0,2	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	-19,3	26,7	9,2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	-2,1	7,3	6,8	Other service activities
Делатност домаћинства као послодавца	-37,0	5,3	15,6	Activities of households as employers; undifferentiated goods and services producing activities of households for own use
Делатност екстериторијалних организација и тела	...	...	...	Activities of extraterritorial organisations and bodies
Бруто додата вредност (БДВ)	-0,6	7,6	2,5	Gross value added (GVA)
Порези на производе	-2,3	8,3	2,8	Taxes on products
Субвенције на производе (-)	2,7	3,1	1,6	Subsidies on products (-)
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	-0,9	7,7	2,5	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)

6.6. Употреба бруто домаћег производа, 2020–2022.

Use of Gross domestic product, 2020–2022

	2020	2021	2022	
Текуће цене, мил. РСД / Current prices, RSD mill.				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	5504430,6	6271987,6	7097629,2	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	4628844,3	5194546,1	5994480,4	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	4212541,0	4765003,5	5512128,9	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	3605824,0	4071291,1	4760757,0	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	60795,1	67034,6	84995,8	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	545921,8	626677,7	666376,2	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	416303,3	429542,6	482351,5	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	1180125,8	1459358,5	1714450,3	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	151272,8	119442,3	167299,3	Changes in inventories
Статистичка разлика	...	...	...	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	6,4	11,0	10,7	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	2654183,4	3442671,1	4531151,5	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	3110002,1	3944041,3	5309763,1	Imports of goods and services (-)
Текуће цене, структура у % / Current prices, structure, %				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	100,0	100,0	100,0	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	84,1	82,8	84,5	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	76,5	76,0	77,7	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	65,5	64,9	67,1	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	1,1	1,1	1,2	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	9,9	10,0	9,4	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	7,6	6,8	6,8	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	21,4	23,3	24,2	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	2,7	1,9	2,4	Changes in inventories
Статистичка разлика	...	...	...	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	0,0	0,0	0,0	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	48,2	54,9	63,8	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	56,5	62,9	74,8	Imports of goods and services (-)
Сталне цене (цене претходне године), мил. РСД Constant prices (previous year prices), RSD mill.				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	5372880,1	5929700,1	6431920,5	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	4556287,1	4955429,2	5362038,7	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	4158593,4	4538478,9	4929753,4	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	3568287,3	3890467,1	4229922,2	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	61566,0	62891,0	72105,0	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	528740,1	585120,7	627726,2	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	397693,8	416950,3	432285,3	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	1194850,7	1365435,7	1486599,3	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	157636,9	89721,0	146337,2	Changes in inventories
Статистичка разлика	...	...	...	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	6,3	10,2	9,6	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	2648951,1	3198478,3	4014921,6	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	3184852,1	3679374,4	4577986,0	Imports of goods and services (-)
Стопе реалног раста, % / Real growth rates, %				
БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД (БДП)	-0,9	7,7	2,5	GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP)
Издаци за финалну потрошњу	-1,0	7,1	3,2	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу	-1,1	7,7	3,5	Individual consumption expenditure
Сектор домаћинства	-1,9	7,9	3,9	Household sector
Сектор НПИД ¹⁾	-1,1	3,4	7,6	Sector of NPISHs ¹⁾
Сектор државе	4,7	7,2	0,2	Government sector
Издаци за колективну потрошњу	0,4	0,2	0,6	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	-1,9	15,7	1,9	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	...	...	...	Changes in inventories
Статистичка разлика	...	...	...	Statistical discrepancy
Промене у драгоценостима	...	...	...	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	-4,2	20,5	16,6	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга (-)	-3,6	18,3	16,1	Imports of goods and services (-)

¹⁾ Непрофитне институције које пружају услуге домаћинствима.

¹⁾ Non-profit institutions serving households.

6.7. Укупне остварене инвестиције у основна средства по техничкој структури, делатности и седишту инвеститора¹⁾²⁾, 2021.

Total realized investments in fixed assets by technical structure, investor's activity and head office¹⁾²⁾, 2021

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	Опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>			Остало <i>Other</i>	
			свега <i>All</i>	домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA							
УКУПНО	1233310,6	594926,4	511424,0	275934,5	235489,5	126960,2	TOTAL
Пољопривреда, шумарство и рибарство	21154,1	5918,1	10008,5	6678,5	3330,0	5227,4	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	17803,2	5019,5	9047,8	6195,6	2852,2	3735,9	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	3027,0	710,7	827,7	352,8	474,8	1488,6	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	323,9	187,8	133,1	130,0	3,1	3,0	Fishing and aquaculture
Рударство	99595,8	57768,7	30478,2	9012,4	21465,8	11349,0	Mining and quarrying
Експлоатација угља	186,7	150,6	35,2	27,2	8,0	0,9	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	18871,6	12394,6	5818,7	3631,5	2187,3	658,3	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	73935,6	44148,9	20852,3	3409,8	17442,6	8934,4	Mining of metal ores
Остало рударство	4759,4	938,1	2082,9	1392,6	690,3	1738,4	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	1842,5	136,4	1689,0	551,3	1137,7	17,0	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	239327,2	81535,0	149912,9	67335,3	82577,6	7879,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	37804,1	10189,0	26288,3	18114,9	8173,5	1326,8	Manufacture of food products
Производња пића	6926,5	1522,2	4935,5	2747,1	2188,5	468,8	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	490,7	60,7	428,1	241,1	187,0	1,9	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	1521,0	879,0	591,4	217,8	373,6	50,6	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	3963,6	2147,5	1770,4	620,8	1149,6	45,8	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	2195,7	303,1	1872,4	1020,7	851,7	20,2	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	2362,3	677,7	1503,8	848,0	655,7	180,8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	10657,2	1805,8	8648,0	1938,8	6709,2	203,3	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	2759,0	648,8	2096,6	967,6	1129,0	13,6	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	393,4	104,0	289,0	233,5	55,5	0,4	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	17707,7	3057,7	13697,8	6279,5	7418,3	952,2	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	3126,8	456,4	2110,4	1441,1	669,3	560,0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	45023,6	28907,3	15779,5	6003,3	9776,2	336,7	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	15604,2	4252,8	10354,3	4330,8	6023,6	997,1	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	14614,9	2753,4	11774,3	4498,0	7276,4	87,1	Manufacture of basic metals

¹⁾ Остварене инвестиције у нова и половна основна средства представља вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

¹⁾ Realized investments in new and existing fixed assets presents the value of effectively finalized constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished or not and whether they were paid out or not.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

6.7. Укупне остварене инвестиције у основна средства по техничкој структури, делатности и седишту инвеститора¹⁾²⁾, 2021. (наставак)

Total realized investments in fixed assets by technical structure, investor's activity and head office¹⁾²⁾, 2021 (continued)

млн. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	Опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>			Остало <i>Other</i>	
			свега <i>All</i>	домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Производња металних производа, осим машина	12194,7	3630,0	8167,8	4765,1	3402,7	396,9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	2215,0	755,7	1272,0	774,8	497,2	187,3	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	8200,7	1923,5	5657,2	2413,5	3243,8	620,0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	6268,7	1284,2	4822,7	3024,8	1797,8	161,9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	31894,7	9122,4	22242,1	2899,0	19343,1	530,2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	870,2	342,7	506,0	247,1	258,9	21,5	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	5609,0	2348,1	2960,9	2317,1	643,9	299,9	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	1914,9	818,5	1067,2	808,5	258,7	29,2	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	5008,6	3544,4	1077,3	582,5	494,7	387,0	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	123643,9	54133,2	61428,9	38636,7	22792,1	8081,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	13461,1	5808,9	7356,0	6246,4	1109,6	296,2	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	6747,4	4175,0	2510,4	2219,8	290,7	61,9	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	45,3	18,7	26,5	26,5	-	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	6666,9	1615,1	4817,5	3998,5	818,9	234,3	Waste collection, treatment and disposal activities
Санација, рекултивација и управљање отпадом	1,5	-	1,5	1,5	-	-	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	59965,3	13935,0	35262,7	17839,8	17422,9	10767,7	Construction
Изградња зграда	10055,5	4236,1	3955,5	3423,1	532,5	1863,9	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	37049,2	7956,5	20490,8	9496,4	10994,4	8602,0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	12860,6	1742,5	10816,4	4920,3	5896,0	301,8	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	75462,3	33155,4	35031,7	25750,3	9281,4	7275,2	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	5665,6	1132,7	4055,8	2305,8	1750,0	477,1	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	33552,7	12424,0	17668,4	13206,3	4462,1	3460,3	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	36244,0	19598,7	13307,5	10238,3	3069,3	3337,8	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

¹⁾ Остварене инвестиције у нова и половна основна средства представља вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

¹⁾ Realized investments in new and existing fixed assets presents the value of effectively finalized constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished or not and whether they were paid out or not.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.



6.7. Укупне остварене инвестиције у основна средства по техничкој структури, делатности и седишту инвеститора¹⁾²⁾, 2021. (наставак)

Total realized investments in fixed assets by technical structure, investor's activity and head office¹⁾²⁾, 2021 (continued)

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	Опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>			Остало <i>Other</i>	
			свега <i>All</i>	домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Саобраћај, складиштење и везе	123070,5	86435,0	32790,3	24146,7	8643,7	3845,2	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	51792,3	24732,9	26330,4	19648,1	6682,3	729,0	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	1635,7	360,0	1236,8	631,1	605,7	38,9	Water transport
Ваздушни саобраћај	54,2	6,3	47,7	24,4	23,3	0,2	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	67871,7	61096,2	4023,8	2719,2	1304,6	2751,7	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	1716,7	239,5	1151,7	1123,8	27,9	325,5	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	8878,4	6995,7	1720,1	1407,9	312,2	162,6	Accommodation and food service activities
Смештај	6487,9	5474,3	918,5	778,6	139,9	95,1	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	2390,5	1521,4	801,6	629,3	172,2	67,5	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	84386,3	12631,2	41797,5	18262,1	23535,5	29957,6	Information and communication
Издавачке делатности	458,4	66,7	331,4	197,7	133,7	60,2	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1974,7	516,7	1033,1	693,5	339,6	425,0	Motion picture, television programme production and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	3422,4	154,4	1699,9	569,9	1130,0	1568,1	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	67189,7	10176,4	31622,6	12516,7	19105,9	25390,7	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	10634,3	1621,0	6708,6	3957,4	2751,2	2304,6	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	706,8	96,0	401,9	326,8	75,1	208,9	Information service activities
Финансијске делатности и делатност осигурања	21042,4	7131,2	7038,7	4647,5	2391,2	6872,6	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензијских фондова	17384,7	5514,9	5498,5	4033,3	1465,1	6371,3	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	3269,3	1409,9	1371,1	524,4	846,7	488,2	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	388,5	206,3	169,1	89,8	79,3	13,0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	5908,7	5078,8	628,6	525,2	103,4	201,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	29490,4	7498,7	18673,3	12723,5	5949,8	3318,4	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	513,6	228,1	271,8	239,6	32,3	13,8	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	1480,9	379,8	927,2	802,8	124,4	173,8	Activities of head offices; management consultancy activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова и половна основна средства представља вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

¹⁾ Realized investments in new and existing fixed assets presents the value of effectively finalized constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished or not and whether they were paid out or not.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

6.7. Укупне остварене инвестиције у основна средства по техничкој структури, делатности и седишту инвеститора¹⁾²⁾, 2021. (наставак)

Total realized investments in fixed assets by technical structure, investor's activity and head office¹⁾²⁾, 2021 (continued)

мил. РСД

RSD million

	Укупно Total	Зграде и остале грађевине Buildings and other structures	Опрема с монтажом Equipment with assembling			Остало Other	
			свега All	домаћа Domestic	увозна Imported		
Архитектонске и инжењерске делатности	23190,5	6543,4	14504,9	9750,1	4754,7	2142,3	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	1904,1	107,7	1699,6	957,8	741,8	96,8	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1182,2	195,7	962,7	717,1	245,6	23,8	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	1064,5	33,6	163,5	122,7	40,9	867,4	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	154,5	10,4	143,6	133,5	10,1	0,5	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	15700,8	3267,5	11613,6	4029,8	7583,8	819,6	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	8775,7	163,0	8167,2	923,4	7243,8	445,5	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	156,4	37,0	72,7	47,2	25,6	46,6	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	50,7	19,9	20,4	18,8	1,6	10,4	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	1888,0	663,7	1212,0	1103,7	108,3	12,2	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	1348,9	758,9	512,8	450,0	62,7	77,2	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	3481,2	1625,0	1628,5	1486,6	141,8	227,7	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	263607,8	203853,6	30155,9	22263,7	7892,2	29598,3	Public administration and defense; compulsory social security
Образовање	9211,0	3211,5	5905,9	5308,5	597,4	93,5	Education
Здравствена и социјална заштита	28067,7	3792,5	23636,4	5232,5	18403,9	638,9	Human health and social work activities
Здравствене делатности	26078,2	2944,0	22564,0	4292,0	18272,0	570,3	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	1413,8	674,4	683,8	591,5	92,4	55,6	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	575,7	174,1	388,6	349,0	39,6	13,0	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	10284,3	2310,0	7510,2	5518,7	1991,5	464,1	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	556,6	249,4	290,8	202,7	88,1	16,3	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1061,0	377,2	550,9	466,0	84,9	132,8	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	5117,3	653,6	4186,7	3879,1	307,7	277,0	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	3549,5	1029,8	2481,7	970,9	1510,8	38,0	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	1052,5	466,5	474,6	369,2	105,5	111,4	Other service activities
Делатност удружења	89,4	64,1	22,2	19,3	2,9	3,0	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	369,1	44,8	222,7	204,4	18,3	101,7	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	594,1	357,6	229,7	145,5	84,3	6,8	Other personal service activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова и половна основна средства представља вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталих основних средстава, без обзира на то да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

¹⁾ Realized investments in new and existing fixed assets presents the value of effectively finalized constructions, production or acquisition of facilities, equipment and other fixed assets, disregarding whether these investments were accomplished or not and whether they were paid out or not.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.



6.8. Остварене инвестиције у нова основна средства по карактеру изградње, техничкој структури, намени и локацији инвестиција, 2021.¹⁾²⁾

Realized investments in new fixed assets by type of construction, technical structure, purpose and location of investments, 2021¹⁾²⁾

мил. РСД

RSD million

	Укупно Total	Карактер изградње Type of construction			Техничка структура Technical structure			остало Other	
		нови капацитети New facilities	реконструкција ³⁾ Reconst- ruction ³⁾	одржавање Maintenance	зграде и остале грађевине Buildings and other struc- tures	опрема с монтажом Equipment with assembling			
						домаћа Domestic	увозна Imported		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
УКУПНО	1108645,9	547890,1	488065,5	72690,3	545697,9	248675,7	235489,5	78782,9	TOTAL
Пољопривреда, шумарство и рибарство	21221,9	6270,4	13878,8	1072,6	6986,7	6540,4	3739,9	3954,9	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услугне делатности	17925,6	5267,6	11718,1	939,9	6088,1	6120,2	3262,0	2455,2	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	2992,6	1002,9	1863,9	125,8	710,7	307,3	474,8	1499,7	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	303,8	0,0	296,8	6,9	187,8	112,9	3,1	0,0	Fishing and aquaculture
Рударство	62504,2	35194,8	18793,5	8515,8	22997,4	11291,6	19486,4	8728,8	Mining and quarrying
Експлоатација угља	5681,4	5314,3	341,7	25,4	2074,4	3505,8	42,3	58,9	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	12081,5	2979,4	1992,1	7110,0	7766,6	2908,9	1006,7	399,2	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	40179,0	24639,7	14784,4	754,9	12086,0	3248,6	16609,4	8235,0	Mining of metal ores
Остало рударство	2739,1	914,9	1541,5	282,6	933,9	1088,4	690,3	26,5	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	1823,2	1346,5	133,7	342,9	136,4	539,9	1137,7	9,1	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	228531,5	110103,6	105546,0	12881,9	83190,1	58136,9	84140,3	3064,1	Manufacturing
Производња прехрамбених производа	31940,0	11955,7	16091,0	3893,3	8519,6	14422,4	8045,6	952,3	Manufacture of food products
Производња пића	6498,7	1749,5	3532,6	1216,6	1439,0	2713,5	2175,3	170,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	462,9	105,5	352,7	4,7	60,7	213,3	187,0	1,9	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	1082,2	150,4	656,8	275,0	412,4	258,4	384,5	26,9	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	3673,7	1166,5	2428,9	78,3	1976,8	518,5	1138,7	39,6	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	2175,9	1395,5	699,2	81,3	303,1	1012,6	851,7	8,6	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	1797,4	455,8	1263,2	78,5	390,9	748,2	655,7	2,7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	10521,5	2427,5	7994,1	99,8	1805,8	1894,8	6709,2	111,6	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	2683,9	737,4	1865,9	80,6	615,9	927,2	1129,0	11,8	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	3646,4	1014,9	496,9	2134,6	1968,5	677,4	949,4	51,1	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	14019,7	9448,0	2840,1	1731,6	1274,0	5209,2	7414,8	121,7	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	3022,0	247,4	2721,1	53,6	453,8	1326,7	719,3	522,3	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и полвна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.8. Остварене инвестиције у нова основна средства по карактеру изградње, техничкој структури, намени и локацији инвестиција, 2021.¹⁾²⁾ (наставак)

Realized investments in new fixed assets by type of construction, technical structure, purpose and location of investments, 2021¹⁾²⁾ (continued)

мил. РСД										RSD million
	Укупно <i>Total</i>	Карактер изградње <i>Type of construction</i>			Техничка структура <i>Technical structure</i>					
		нови капацитети <i>New facilities</i>	реконструкција ³⁾ <i>Reconstruction³⁾</i>	одржавање <i>Maintenance</i>	зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>		остало <i>Other</i>		
						домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>			
Производња производа од гуме и пластике	43966,0	27865,4	15399,5	701,1	28230,5	5783,2	9798,3	154,1	Manufacture of rubber and plastic products	
Производња производа од неметалних минерала	13001,6	4534,9	7840,7	626,1	4141,0	2874,6	5955,9	30,1	Manufacture of other non-metallic mineral products	
Производња основних метала	27672,5	16067,4	11287,4	317,7	14849,1	4523,3	8255,1	45,0	Manufacture of basic metals	
Производња металних производа, осим машина	10496,3	2088,1	7977,5	430,8	2983,0	4104,7	3302,2	106,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery	
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	1512,6	311,0	1047,1	154,5	189,3	750,5	497,1	75,8	Manufacture of computer, electronic and optical products	
Производња електричне опреме	7079,6	4058,3	2826,4	194,9	1598,0	1978,5	3256,2	247,0	Manufacture of electrical equipment	
Производња непоменутих машина и опреме	5799,4	2712,5	2940,7	146,2	1245,5	2612,4	1806,4	135,1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
Производња моторних возила и приколица	25808,8	16857,3	8695,2	256,3	4380,4	2442,8	18855,7	129,8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
Производња осталих саобраћајних средстава	715,5	201,7	510,9	2,9	215,5	240,9	258,9	0,3	Manufacture of other transport equipment	
Производња намештаја	4259,2	510,1	3668,7	80,4	2038,2	1511,6	655,5	54,0	Manufacture of furniture	
Остале прерађивачке делатности	1596,6	143,1	1335,4	118,1	729,7	702,4	153,8	10,7	Other manufacturing	
Поправка и монтажа машина и опреме	5098,8	3899,6	1074,0	125,2	3369,6	689,7	985,1	54,5	Repair and installation of machinery and equipment	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	106941,1	40752,4	54513,9	11674,9	47436,3	34488,0	22757,8	2259,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	13508,3	2833,6	8147,5	2527,2	6304,5	5831,8	1119,5	252,5	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	6776,0	1638,3	4882,1	255,6	4339,0	2110,2	263,6	63,1	Water collection, treatment and supply	
Уклањање отпадних вода	496,7	266,0	230,6	0,1	466,4	30,1	0,0	0,3	Sewerage	
Сакупљање, третман и одлагање отпада	6077,0	929,3	2877,7	2270,0	1342,1	3690,0	855,9	189,1	Waste collection, treatment and disposal activities	
Санација, рекултивација и управљање отпадом	158,6	0,0	157,0	1,5	157,0	1,5	0,0	0,0	Remediation activities and other waste management services	
Грађевинарство	60609,3	18260,1	41002,4	1346,8	30265,6	12767,2	17475,0	101,5	Construction	
Изградња зграда	12893,2	1264,8	10938,4	690,1	9488,7	2778,8	603,4	22,3	Construction of buildings	
Изградња осталих грађевина	35145,0	14697,3	20169,5	278,3	17817,6	6283,5	10988,1	55,7	Civil engineering	
Специјализовани грађевински радови	12571,1	2298,1	9894,5	378,5	2959,3	3704,8	5883,5	23,5	Specialised construction activities	

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.8. Остварене инвестиције у нова основна средства по карактеру изградње, техничкој структури, намени и локацији инвестиција, 2021.¹⁾²⁾ (наставак)

Realized investments in new fixed assets by type of construction, technical structure, purpose and location of investments, 2021¹⁾²⁾ (continued)

млн. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Карактер изградње <i>Type of construction</i>			Техничка структура <i>Technical structure</i>				
		нови капацитети <i>New facilities</i>	реконструкција ³⁾ <i>Reconst- ruction³⁾</i>	одржавање <i>Maintenance</i>	зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>		остало <i>Other</i>	
						домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	61639,6	21801,3	29484,4	10353,9	28740,5	22168,9	9147,7	1582,5	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	4333,6	935,4	2195,2	1203,0	624,8	1826,4	1750,0	132,5	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	24469,0	5977,4	16591,0	1900,6	9058,9	10494,3	4067,7	848,1	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	32837,0	14888,5	10698,2	7250,3	19056,8	9848,1	3330,0	602,0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај, складиштење и везе	119339,4	25303,8	91835,3	2200,3	90697,1	18450,5	8641,3	1550,5	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	51670,0	4421,1	46102,2	1146,7	29300,7	15459,2	6690,1	219,9	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	892,6	165,9	587,2	139,5	86,0	200,7	605,7	0,2	Water transport
Ваздушни саобраћај	53,7	17,4	21,9	14,3	6,3	24,0	23,3	0,2	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	65323,8	20426,6	44449,9	447,2	61237,7	1698,5	1294,4	1093,2	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	1399,3	272,8	674,0	452,6	66,4	1068,1	27,9	237,0	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	7218,9	4318,9	2598,0	302,1	5644,2	1269,1	268,6	37,0	Accommodation and food service activities
Смештај	5262,6	3263,2	1854,3	145,1	4439,4	695,7	96,3	31,2	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	1956,3	1055,6	743,6	157,1	1204,8	573,4	172,2	5,8	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	83508,5	55342,6	20285,8	7880,2	11858,5	18041,0	23688,2	29920,7	Information and communication
Издавачке делатности	397,1	116,4	229,0	51,8	26,4	176,8	133,7	60,2	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1916,5	346,0	1565,2	5,3	516,7	630,0	339,6	430,2	Motion picture, television programme production and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	3422,4	408,1	2735,1	279,2	154,4	569,9	1130,0	1568,1	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	67442,0	49414,8	11517,5	6509,8	10250,3	12485,2	19257,0	25449,5	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	9733,6	4768,7	3989,7	975,1	814,8	3862,3	2752,8	2303,7	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	596,9	288,6	249,3	59,0	96,0	316,9	75,1	108,9	Information service activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.8. Остварене инвестиције у нова основна средства по карактеру изградње, техничкој структури, намени и локацији инвестиција, 2021.¹⁾²⁾ (наставак)

Realized investments in new fixed assets by type of construction, technical structure, purpose and location of investments, 2021¹⁾²⁾ (continued)

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Карактер изградње <i>Type of construction</i>			Техничка структура <i>Technical structure</i>				
		нови капацитети <i>New facilities</i>	реконструкција ³⁾ <i>Reconst- ruction³⁾</i>	одржавање <i>Maintenance</i>	зграде и остале грађевине <i>Buildings and other struc- tures</i>	опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>		остало <i>Other</i>	
						домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Финансијске делатности и делатност осигурања	16735,4	8398,9	7828,3	508,2	3226,1	4492,6	2391,2	6625,5	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензионих фондова	13415,2	7898,9	5126,9	389,4	1739,6	4066,0	1465,1	6144,4	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензионих фондови	2983,5	439,7	2433,4	110,4	1316,0	352,8	846,7	468,0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	336,8	60,3	268,0	8,4	170,5	73,9	79,3	13,0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	5759,6	3149,4	2025,8	584,4	5172,5	450,6	126,2	10,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	30742,5	7880,0	20449,1	2413,3	8044,4	13106,6	6056,8	3534,7	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	515,7	42,8	448,2	24,7	228,6	241,1	32,3	13,8	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	1410,1	677,1	650,2	82,8	339,7	828,8	124,4	117,2	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	24625,4	5921,8	17131,5	1572,0	7284,3	10172,4	4753,1	2415,5	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	2102,6	318,9	1401,0	382,6	135,3	1020,0	850,4	96,8	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	908,6	35,1	669,9	203,5	45,9	593,3	245,6	23,8	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	1023,9	876,2	114,2	33,4	0,2	115,7	40,9	867,1	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	156,2	8,0	33,9	114,2	10,4	135,2	10,1	0,5	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	15384,2	7029,6	7805,3	549,4	4040,3	3610,3	7608,3	125,3	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	7969,2	5972,0	1685,4	311,8	113,5	595,0	7253,6	7,2	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	101,5	55,8	35,1	10,6	9,5	29,2	25,6	37,2	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	50,5	0,0	38,0	12,5	19,9	18,7	1,6	10,4	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	1516,5	233,5	1216,5	66,5	220,8	1171,1	111,8	12,8	Security and investigation activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that yet have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.8. Остварене инвестиције у нова основна средства по карактеру изградње, техничкој структури, намени и локацији инвестиција, 2021.¹⁾²⁾ (наставак)

Realized investments in new fixed assets by type of construction, technical structure, purpose and location of investments, 2021¹⁾²⁾ (continued)

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Карактер изградње <i>Type of construction</i>			Техничка структура <i>Technical structure</i>				
		нови капацитети <i>New facilities</i>	реконструкција ³⁾ <i>Reconstruction³⁾</i>	одржавање <i>Maintenance</i>	зграде и остале грађевине <i>Buildings and other structures</i>	опрема с монтажом <i>Equipment with assembling</i>		остало <i>Other</i>	
						домаћа <i>Domestic</i>	увозна <i>Imported</i>		
Услуге одржавања објеката и околине	2219,3	302,3	1892,6	24,5	1819,0	337,1	58,5	4,7	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	3527,2	466,0	2937,8	123,4	1857,7	1459,2	157,3	53,1	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	224672,4	176136,4	44457,3	4078,8	180410,6	20691,2	7718,2	15852,5	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	10922,3	2400,8	7036,4	1485,1	3873,7	6360,9	600,9	86,8	Education
Здравствена и социјална заштита	27758,4	18685,5	6889,4	2183,5	3651,5	5098,9	18403,9	604,1	Human health and social work activities
Здравствене делатности	25908,1	18421,9	5709,0	1777,2	2903,1	4164,3	18272,0	568,7	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	1363,6	50,3	961,4	352,0	651,3	591,3	92,4	28,6	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	486,7	213,3	219,1	54,3	97,0	343,3	39,6	6,8	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	10694,3	3716,8	5203,3	1774,2	2692,0	5524,1	2013,6	464,6	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	572,2	67,3	386,9	118,0	249,4	202,5	88,1	32,1	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1112,8	295,2	609,6	208,0	424,2	476,2	84,9	127,5	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	5103,5	718,0	3067,4	1318,1	653,6	3874,8	307,7	267,5	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	3905,7	2636,3	1139,4	130,0	1364,7	970,6	1532,9	37,5	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	954,1	311,2	285,1	357,9	466,0	355,1	105,5	27,6	Other service activities
Делатност удружења	96,6	82,3	13,8	0,5	69,3	21,1	2,9	3,3	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	267,9	58,4	83,6	125,9	36,0	196,2	18,3	17,5	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	589,6	170,4	187,6	231,5	360,7	137,9	84,3	6,8	Other personal service activities

¹⁾ Остварене инвестиције у нова основна средства односе се на набавку основних средстава који још нису били предмет купопродаје између непосредних корисника тих добара (набавке извршене непосредно од извођача грађевинских радова и произвођача опреме или основна средства произведена у сопственој режији). Обухвата се и половна опрема набављена у иностранству, инвестиције у значајнија побољшања постојећих основних средстава, инвестиције у значајнија побољшања земљишта и трошкови преноса власништва земљишта (није укључена вредност откупа земљишта).

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Realized investments in new fixed assets relate to purchases of fixed assets that have not been purchased or sold between direct users (purchases made directly from construction works contractors and equipment manufacturers, or own-produced fixed assets). Here included is previously used equipment purchased abroad, investments in major upgrading of existing fixed assets, investments in major land meliorations and all land property transfer costs (value of land purchase is not included).

²⁾ Data relate to legal entities of all types of ownership.

³⁾ Data relate to modernization, add-ons and enlargements of facilities.

6.9. Исплате за инвестиције по изворима финансирања, 2021.¹⁾²⁾
 Payments for investments by principal sources of financing, 2021¹⁾²⁾

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања <i>Investments in fixed assets by sources of financing</i>				
		сопствена средства <i>Own resources</i>	удружена средства <i>Pooled resources</i>	финансијски кредити <i>Financial credits</i>	остала средства ³⁾ <i>Resources from other funds³⁾</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA						
УКУПНО	1214570,2	832125,5	24678,2	304103,8	53662,7	TOTAL
Пољопривреда, шумарство и рибарство	20036,6	17392,2	91,4	2511,3	41,8	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услугне делатности	16710,1	14223,6	91,4	2390,4	4,7	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	3005,3	2852,4	-	120,9	32,0	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	321,3	316,2	-	-	5,1	Fishing and aquaculture
Рударство	97089,5	40567,2	32,3	56430,6	59,4	Mining and quarrying
Експлоатација угља	157,2	157,2	-	-	-	Mining of coal
Експлоатација сирове нафте и приподног гаса	18166,6	18166,6	-	-	-	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	73005,0	16772,3	-	56232,7	-	Mining of metal ores
Остало рударство	4021,1	3731,5	32,3	197,9	59,4	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	1739,6	1739,6	-	-	-	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	230761,1	167207,0	2186,2	57566,2	3801,6	Manufacturing
Производња прехранбених производа	36837,0	27114,2	87,6	7289,5	2345,6	Manufacture of food products
Производња пића	7137,5	6027,7	1073,8	33,1	2,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	490,0	490,0	-	-	-	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	1515,5	1123,4	-	388,8	3,3	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	3827,6	3322,0	-	505,6	-	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	2054,1	1729,5	27,7	248,9	48,0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	2475,4	1731,4	-	711,5	32,5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	11090,0	5732,3	64,1	5039,3	254,3	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	2846,0	1777,7	225,5	814,3	28,5	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	389,0	389,0	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	19596,3	19303,8	-	292,5	-	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	3202,9	3050,5	-	152,3	-	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	43839,9	13827,1	85,8	29785,1	142,0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	13444,0	11156,7	564,4	1675,4	47,6	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	15350,8	15019,1	-	247,5	84,2	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	11510,7	9766,7	14,0	1511,4	218,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	2073,4	1438,2	-	635,2	-	Manufacture of computer, electronic and optical products

¹⁾ Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат изградње или набавке основних средстава.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Средства државних органа и органа локалне самоуправе.

¹⁾ Payments for investments are monetary investments in fixed assets during the year when the payments were actually made, irrespective of the time of construction or acquisition of fixed assets.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Funds of the central government and local government bodies.



6.9. Исплате за инвестиције по изворима финансирања, 2021.¹⁾²⁾ (наставка)
 Payments for investments by principal sources of financing, 2021¹⁾²⁾ (continued)

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања <i>Investments in fixed assets by sources of financing</i>				
		сопствена средства <i>Own resources</i>	удружена средства <i>Pooled resources</i>	финансијски кредити <i>Financial credits</i>	остала средства ³⁾ <i>Resources from other funds³⁾</i>	
Производња електричне опреме	7628,6	7297,7	-	304,2	26,8	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	5739,1	4811,2	14,3	909,2	4,4	Manufacture of machinery and equipment n,e,c,
Производња моторних возила и приколица	25694,2	25025,2	-	501,6	167,4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	822,6	723,1	-	66,3	33,3	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	5995,4	4011,4	29,0	1928,2	26,9	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	1270,1	1242,9	-	27,3	-	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	5930,8	1096,4	-	4499,0	335,4	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	101822,0	77745,9	469,6	23199,4	407,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	13481,2	10127,2	527,7	1702,4	1124,0	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	6655,7	4589,0	155,1	878,3	1033,3	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	45,5	45,5	-	-	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	6778,4	5491,2	372,6	824,0	90,6	Waste collection, treatment and disposal activities
Санација, рекултивација и управљање отпадом	1,5	1,5	-	-	-	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	51337,4	34639,9	53,3	7903,3	8741,0	Construction
Изградња зграда	8226,6	6945,0	-	1274,4	7,2	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	33484,0	19363,6	53,3	5404,4	8662,6	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	9626,8	8331,2	-	1224,4	71,2	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	72563,2	63676,5	131,9	7851,0	903,9	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	5490,7	4876,7	-	614,0	-	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	31594,2	27281,5	19,0	3878,4	415,4	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	35478,3	31518,3	112,9	3358,7	488,4	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај, складиштење и везе	114592,2	86762,0	50,5	23401,2	4378,6	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	43351,5	36203,3	34,2	6907,5	206,5	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	1243,5	1062,6	-	180,9	-	Water transport
Ваздушни саобраћај	58,3	58,3	-	-	-	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	67876,1	47377,8	16,2	16309,9	4172,2	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	2062,9	2060,0	-	2,9	-	Postal and courier activities

¹⁾ Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат изградње или набавке основних средстава.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Средства државних органа и органа локалне самоуправе.

¹⁾ Payments for investments are monetary investments in fixed assets during the year when the payments were actually made, irrespective of the time of construction or acquisition of fixed assets.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Funds of the central government and local government bodies.

6.9. Исплате за инвестиције по изворима финансирања, 2021.¹⁾²⁾ (наставка)
 Payments for investments by principal sources of financing, 2021¹⁾²⁾ (continued)

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања <i>Investments in fixed assets by sources of financing</i>				
		сопствена средства <i>Own resources</i>	удружена средства <i>Pooled resources</i>	финансијски кредити <i>Financial credits</i>	остала средства ³⁾ <i>Resources from other funds³⁾</i>	
Услуге смештаја и исхране	8840,4	8067,0	10,0	573,1	190,3	Accommodation and food service activities
Смештај	6562,9	5848,8	10,0	545,5	158,6	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	2277,5	2218,2	-	27,6	31,7	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	75496,5	65631,6	24,6	9834,5	5,8	Information and communication
Издавачке делатности	442,9	353,6	0,6	88,6	-	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1713,9	1704,8	-	3,8	5,3	Motion picture, television programme production and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	3231,6	3231,6	-	0,0	0,0	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	59618,7	50161,3	-	9457,4	0,0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	9783,7	9648,6	23,9	110,6	0,5	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	705,7	531,6	-	174,1	-	Information service activities
Финансијске делатности и делатност осигурања	19040,5	18938,3	-	102,2	-	Financial and insurance activities
Финансијске услуге, осим осигурања и пензијских фондова	15673,6	15594,5	-	79,0	-	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензиони фондови	2999,9	2999,9	-	-	-	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финансијским услугама и осигурању	367,1	343,9	-	23,2	-	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
Пословање некретнинама	6167,5	3745,2	1098,8	1286,4	37,2	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	27395,1	8521,3	765,0	168,8	17940,1	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	388,5	380,8	-	7,8	-	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	1428,9	1425,1	-	3,8	-	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	21666,1	3628,1	12,9	149,6	17875,5	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	1871,8	1751,0	52,5	6,8	61,6	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1007,3	1006,4	-	0,9	-	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	887,7	188,1	699,6	-	-	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	144,8	141,8	-	-	3,0	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	15099,6	14022,0	4,1	1017,5	56,0	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	8643,4	8293,7	-	302,8	46,8	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	166,3	166,3	-	-	-	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	50,7	50,7	-	-	-	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities

¹⁾ Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат изградње или набавке основних средстава.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Средства државних органа и органа локалне самоуправе.

¹⁾ Payments for investments are monetary investments in fixed assets during the year when the payments were actually made, irrespective of the time of construction or acquisition of fixed assets.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Funds of the central government and local government bodies.

6.9. Исплате за инвестиције по изворима финансирања, 2021.¹⁾²⁾ (наставка)
 Payments for investments by principal sources of financing, 2021¹⁾²⁾ (continued)

мил. РСД

RSD million

	Укупно <i>Total</i>	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања <i>Investments in fixed assets by sources of financing</i>				
		сопствена средства <i>Own resources</i>	удружена средства <i>Pooled resources</i>	финансијски кредити <i>Financial credits</i>	остала средства ³⁾ <i>Resources from other funds³⁾</i>	
Заштитне и истражне делатности	1946,7	1914,4	-	32,3	-	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	1126,2	1068,6	4,1	49,0	4,4	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	3166,3	2528,3	-	633,3	4,7	Office administrative, office support and other business support activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	311075,5	192951,2	1227,8	110341,8	6554,8	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	8596,1	6968,8	309,6	54,2	1263,5	Education
Здравствена и социјална заштита	30136,3	5397,0	17480,5	76,8	7182,0	Human health and social work activities
Здравствене делатности	28220,4	3686,3	17448,1	76,8	7009,2	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	1380,0	1210,7	30,1	-	139,2	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	535,9	500,1	2,3	-	33,5	Social work activities without accommodation
Уметност, забава и рекреација	10002,4	8734,6	214,8	77,0	976,0	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	611,6	259,6	196,8	0,1	155,1	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1050,7	898,1	18,0	2,8	131,7	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	4883,6	4880,8	-	2,8	-	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	3456,5	2696,1	-	71,3	689,1	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности	1037,0	1030,8	-	6,2	-	Other service activities
Делатност удружења	88,0	86,9	-	1,1	-	Activities of membership organizations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	365,7	360,5	-	5,2	-	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	583,4	583,4	-	-	-	Other personal service activities

¹⁾ Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат изградње или набавке основних средстава.

²⁾ Подаци се односе на правна лица свих облика својине.

³⁾ Средства државних органа и органа локалне самоуправе.

¹⁾ Payments for investments are monetary investments in fixed assets during the year when the payments were actually made, irrespective of the time of construction or acquisition of fixed assets.

²⁾ Data relate to legal entities of all forms of ownership.

³⁾ Funds of the central government and local government bodies.

млн. РСД	РАЧУН 0: РАЧУН ДОБАРА И УСЛУГА ACCOUNT 0: GOODS AND SERVICES ACCOUNT			RSD mill.			
ИЗВОРИ RESOURCES	2019	2020	2021	УПОТРЕБЕ USES	2019	2020	2021
P.1 АУТПУТ P.1 OUTPUT	11186390,1	11165368,2	12858169,8	P.2 МЕЂУФАЗНА ПОТРОШЊА P.2 INTERMEDIATE CONSUMPTION	6701436,9	6591098,1	7674092,2
P.11 Тржишни аутпут P.11 Market output	...	...	...	P.3 ИЗДАЦИ ЗА ФИНАЛНУ ПОТРОШЊУ P.3 FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE	4600185,0	4628844,3	5190719,3
P.12 Аутпут за сопствену финалну употребу P.12 Output for own final use	...	...	...	P.31 Издаци за личну потрошњу P.31 Individual consumption expendi- ture	4203976,7	4212541,0	4760841,1
P.13 Нетржишни аутпут P.13 Non-market output	...	...	...	P.32 Издаци за колективну потрошњу P.32 Collective consumption expendi- ture	396208,3	416303,3	429878,3
D.21 Порези на производе D.21 Taxes on products	944273,1	938039,9	1102504,6	P.51g Бруто инвестиције у основна средства P.51g Gross fixed capital formation	1218007,4	1180125,8	1448478,8
D.31 Субвенције на производе (-) D.31 Subsidies on products (-)	7375,0	7879,4	16485,4	P.52 Промене стања залиха P.52 Changes in inventories	142191,7	151272,8	119697,3
P.7 УВОЗ ДОБАРА И УСЛУГА P.7 IMPORTS OF GOODS AND SERVICES	3304275,4	3110002,1	3904965,8	P.53 Нето стицања драгоцености P.53 Acquisitions less disposals of val- uables	6,3	6,4	10,6
P.71 Увоз добара P.71 Imports of goods	2605067,0	2509936,2	3151152,1	P.6 ИЗВОЗ ДОБАРА И УСЛУГА P.6 EXPORTS OF GOODS AND SERVICES	2765736,4	2654183,4	3416156,7
P.72 Увоз услуга P.72 Imports of services	699208,3	600065,9	753813,7	P.61 Извоз добара P.61 Exports of goods	1945312,4	1922806,0	2495409,8
РАСПОЛОЖИВА СРЕДСТВА DISPOSABLE RESOURCES	12123288,2	12095528,7	13944189,0	P.62 Извоз услуга P.62 Exports of services	820424,0	731377,3	920746,9
				УПОТРЕБЉЕНА СРЕДСТВА USED RESOURCES	12123288,2	12095528,7	13944189,0

¹⁾ Подаци у систему националних рачуна за 2021. годину, приказани у овом годишњаку, прелиминарни су подаци и као такви још увек нису усаглашени са коначним подацима годишњих националних рачуна за исту годину, који су усклађени са резултатима табела понуде и употребе. Коначни подаци у систему националних рачуна за 2021. годину биће објављени на сајту РЗС-а у новембру 2023. године.

¹⁾ The data of the system of national accounts for the year 2021, presented in this Yearbook, are preliminary data and as such they still have not been aligned with the final data of the annual national accounts for the same year (2021), which have been made compliant with the results of the supply and use tables. The final data of the system of national accounts for 2021 will be released on the SORS site in November 2023.

мил. РСД		РАЧУН 1: РАЧУН ПРОИЗВОДЊЕ ACCOUNT 1: PRODUCTION ACCOUNT			RSD mill.			
УПОТРЕБЕ USES					ИЗВОРИ RESOURCES			
		2019	2020	2021				
						2019	2020	2021
					P.1 АУТПУТ P.1 OUTPUT	11186390,1	11165368,2	12858169,8
P.2 МЕЂУФАЗНА ПОТРОШЊА P.2 INTERMEDIATE CONSUMPTION		6701436,9	6591098,1	7674092,2				
V.1g БРУТО ДОДАТА ВРЕДНОСТ V.1g GROSS VALUE ADDED		4484953,2	4574270,1	5184077,6				
					D.21 Порези на производе D.21 Taxes on products	944273,1	938039,9	1102504,6
					D.31 Субвенције на производе (-) D.31 Subsidies on products (-)	7375,0	7879,4	16485,4
V.1g* БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД V.1g* GROSS DOMESTIC PRODUCT		5421851,3	5504430,6	6270096,9				
P.51c Потрошња основних средстава (-) P.51c Consumption of fixed capital (-)		761769,5	801973,9	916199,2				
V.1n НЕТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД V.1n NET DOMESTIC PRODUCT		4660081,8	4702456,6	5353897,7				

мил. РСД	РАЧУН 2: РАЧУН ФОРМИРАЊА ДОХОТКА ACCOUNT 2: GENERATION OF INCOME ACCOUNT			RSD mill.			
УПОТРЕБЕ USES	2019	2020	2021	ИЗВОРИ RESOURCES	2019	2020	2021
				В.1г* БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД			
				В.1г* GROSS DOMESTIC PRODUCT	5421851,3	5504430,6	6270096,9
D.1 НАКНАДЕ ЗАПОСЛЕНИМА D.1. COMPENSATION OF EMPLOYEES	2227378,0	2432327,8	2739077,9				
D.11 Зараде и плате D.11 Wages and salaries	1825900,8	2015087,0	2276345,2				
D.12 Доприноси послодаваца за социјално D.12 Employers' social contributions	401477,2	417240,8	462732,7				
D.2 ПОРЕЗИ НА ПРОИЗВОДЊУ И УВОЗ D.2 TAXES ON PRODUCTION AND IMPORTS	1021730,3	1014891,6	1187760,3				
D.21 Порези на производе D.21 Taxes on products	944273,1	938039,9	1102504,6				
D.211 Порези типа пореза на додату вредност (ПДВ) D.211 Value added type taxes (VAT)	549376,4	542848,6	658987,6				
D.212 Порези и дажбине на увоз, осим ПДВ-а D.212 Taxes and duties on imports, excluding VAT	176849,9	164381,0	185968,8				
D.214 Порези на производе, осим ПДВ-а и пореза на увоз D.214 Taxes on products except VAT and import taxes	218046,8	230810,3	257548,2				
D.29 Остали порези D.29 Other taxes	77457,2	76851,7	85255,6				
D.3 СУБВЕНЦИЈЕ (-) D.3 SUBSIDIES (-)	32832,5	168236,9	105705,2				
D.31 Субвенције на производе (-) D.31 Subsidies on products (-)	7375,0	7879,4	16485,4				
D.39 Остале субвенције на производњу (-) D.39 Other subsidies on production (-)	25457,5	160357,5	89219,8				
В2а3г БРУТО ПОСЛОВНИ ВИШАК / БРУТО МЕШОВИТИ ДОХОДАК							
В2а3г GROSS OPERATING SURPLUS / GROSS MIXED INCOME	2205575,5	2225448,1	2448963,9				
P.51с Потрошња основних средстава (-) P.51с Consumption of fixed capital (-)	761769,5	801973,9	916199,2				
В2а3н НЕТО ПОСЛОВНИ ВИШАК / НЕТО МЕШОВИТИ ДОХОДАК							
В2а3н NET OPERATING SURPLUS / NET MIXED INCOME	1443806,0	1423474,2	1532764,7				

мил. РСД УПОТРЕБЕ USES	РАЧУН 3: РАЧУН РАСПОРЕЂИВАЊА ПРИМАРНОГ ДОХОТКА ACCOUNT 3: ALLOCATION OF PRIMARY INCOME ACCOUNT				RSD mill. ИЗВОРИ RESOURCES		
	2019	2020	2021		2019	2020	2021
				B2a3g БРУТО ПОСЛОВНИ ВИШАК / БРУТО МЕШОВИТИ ДОХОДАК			
				<i>B2a3g GROSS OPERATING SURPLUS / GROSS MIXED INCOME</i>	2205575,5	2225448,1	2448963,9
				D.1 НАКНАДЕ ЗАПОСЛЕНИМА			
				<i>D.1 COMPENSATION OF EMPLOYEES</i>	2250569,1	2451098,6	2759413,8
				D.11 Зараде и плате			
				<i>D.11 Wages and salaries</i>	1850397,3	2035463,2	2298176,1
				D.12 Доприноси послодаваца за социјално осигурање			
				<i>D.12 Employers' social contributions</i>	400171,9	415635,4	461237,8
				D.2 ПОРЕЗИ НА ПРОИЗВОДЊУ И УВОЗ			
				<i>D.2 TAXES ON PRODUCTION AND IMPORTS</i>	1021730,3	1014891,6	1187760,3
				D.3 СУБВЕНЦИЈЕ (-)			
				<i>D.3 SUBSIDIES (-)</i>	32832,5	168236,9	105705,2
				D.31 Субвенције на производе (-)			
				<i>D.31 Subsidies on products (-)</i>	7375,0	7879,4	16485,4
				D.39 Остале субвенције на производњу (-)			
				<i>D.39 Other subsidies on production (-)</i>	25457,5	160357,5	89219,8
D.4 ДОХОДАК ОД ВЛАСНИШТВА				D.4 ДОХОДАК ОД ВЛАСНИШТВА			
<i>D.4 PROPERTY INCOME</i>	730491,1	517130,4	659369,5	<i>D.4 PROPERTY INCOME</i>	414169,5	329058,1	395344,8
D.41 Камате				D.41 Камате			
<i>D.41 Interest</i>	202894,0	177279,5	191093,0	<i>D.41 Interest</i>	133959,7	116124,4	117143,1
D.4N Остали доходак од власништва, осим камата				D.4N Остали доходак од власништва, осим камата			
<i>D.4N Property income other than inter- est</i>	527597,1	339851,0	468276,5	<i>D.4N Property income other than interest</i>	280209,8	212933,7	278201,7
D.42 Расподељена добит инкорпорисаних предузећа				D.42 Расподељена добит инкорпорисаних предузећа			
<i>D.42 Distributed income of corporations</i>	...	...	...	<i>D.42 Distributed income of corporations</i>	...	...	...
D.43 Реинвестирана добит од страних директних инвестиција				D.43 Реинвестирана добит од страних директних инвестиција			
<i>D.43 Reinvested earnings on direct for- eign investment</i>	...	...	...	<i>D.43 Reinvested earnings on direct foreign investment</i>	...	...	...
D.44 Остали доходак од инвестиција				D.44 Остали доходак од инвестиција			
<i>D.44 Other investment income</i>	...	...	...	<i>D.44 Other investment income</i>	...	...	...
D.45 Ренте				D.45 Ренте			
<i>D.45 Rents</i>	...	...	...	<i>D.45 Rents</i>	...	...	...
B.5g БРУТО НАЦИОНАЛНИ ДОХОДАК							
<i>B.5g GROSS NATIONAL INCOME</i>	5128720,8	5335129,0	6026408,0				
P.51c Потрошња основних средстава (-)							
<i>P.51c Consumption of fixed capital (-)</i>	761769,5	801973,9	916199,2				
B.5n НЕТО НАЦИОНАЛНИ ДОХОДАК							
<i>B.5n NET NATIONAL INCOME</i>	4366951,3	4533155,1	5110208,8				

млн. РСД	РАЧУН 4: РАЧУН ПРЕРАСПОДЕЛЕ ДОХОТКА ACCOUNT 4: DISTRIBUTION OF INCOME ACCOUNT			RSD mill.			
УПОТРЕБЕ USES	2019	2020	2021	ИЗВОРИ RESOURCES	2019	2020	2021
				В.5g БРУТО НАЦИОНАЛНИ ДОХОДАК			
				<i>B.5g GROSS NATIONAL INCOME</i>	5128720,8	5335129,0	6026408,0
D.5 ТЕКУЋИ ПОРЕЗИ НА ДОХОДАК, БОГАТСТВО ИТД. <i>D.5 CURRENT TAXES ON INCOME, WEALTH, ETC.</i>	372034,1	367432,8	466725,2	D.5 ТЕКУЋИ ПОРЕЗИ НА ДОХОДАК, БОГАТСТВО ИТД. <i>D.5 CURRENT TAXES ON INCOME, WEALTH, ETC.</i>	372034,1	367432,8	466725,2
D.51 Порези на доходак <i>D.51 Taxes on income</i>	353493,6	346846,5	443650,7	D.51 Порези на доходак <i>D.51 Taxes on income</i>	353493,6	346846,5	443650,7
D.59 Остали текући порези <i>D.59 Other current taxes</i>	18540,5	20586,3	23074,5	D.59 Остали текући порези <i>D.59 Other current taxes</i>	18540,5	20586,3	23074,5
D.61 Нето доприноси за социјално осигурање <i>D.61 Net social contributions</i>	780690,4	832094,8	927872,6	D.61 Нето доприноси за социјално осигурање <i>D.61 Net social contributions</i>	781995,7	833700,2	929367,5
D.62 Давања за социјално осигурање, осим социјалних трансфера у натури <i>D.62 Social benefits other than social transfers in kind</i>	884208,8	851373,5	953339,9	D.62 Давања за социјално осигурање, осим социјалних трансфера у натури <i>D.62 Social benefits other than social transfers in kind</i>	904727,5	872494,4	975370,8
D.7 ОСТАЛИ ТЕКУЋИ ТРАНСФЕРИ <i>D.7 OTHER CURRENT TRANSFERS</i>	250777,5	321619,6	333502,2	D.7 ОСТАЛИ ТЕКУЋИ ТРАНСФЕРИ <i>D.7 OTHER CURRENT TRANSFERS</i>	681854,8	698100,6	770996,0
D.71 Нето премије неживотног осигурања <i>D.71 Net non-life insurance premiums</i>	48102,5	45628,7	38577,6	D.71 Нето премије неживотног осигурања <i>D.71 Net non-life insurance premiums</i>	41209,7	37987,9	37822,7
D.72 Потраживања за накнаду штете настале по основу неживотног осигурања <i>D.72 Non-life insurance claims</i>	41209,7	37987,9	37822,7	D.72 Потраживања за накнаду штете настале по основу неживотног осигурања <i>D.72 Non-life insurance claims</i>	51556,5	48983,7	45605,7
D.7N Остали текући трансфери, осим премија и захтева по основу неживотног осигурања <i>D.7N Other current transfers but non-life insurance premiums & claims</i>	161465,3	238003,0	257101,9	D.7N Остали текући трансфери, осим премија и захтева по основу неживотног осигурања <i>D.7N Other current transfers but non-life insurance premiums & claims</i>	589088,7	611129,0	687567,6
D.73 Текући трансфери унутар сектора државе <i>D.73 Current transfers within general government</i>	...	...	...	D.73 Текући трансфери унутар сектора државе <i>D.73 Current transfers within general government</i>	...	...	...
D.74 Текућа међународна сарадња <i>D.74 Current international cooperation</i>	...	...	...	D.74 Текућа међународна сарадња <i>D.74 Current international cooperation</i>	...	...	...
D.75 Разни текући трансфери <i>D.75 Miscellaneous current transfers</i>	...	...	...	D.75 Разни текући трансфери <i>D.75 Miscellaneous current transfers</i>	...	...	...
В.6g БРУТО РАСПОЛОЖИВИ ДОХОДАК							
<i>B.6g GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	5581622,1	5734336,3	6487427,7				
P.51c Потрошња основних средстава (-) <i>P.51c Consumption of fixed capital (-)</i>	761769,5	801973,9	916199,2				
В.6n НЕТО РАСПОЛОЖИВИ ДОХОДАК							
<i>B.6n NET DISPOSABLE INCOME</i>	4819852,6	4932362,4	5571228,5				

РАЧУН 5: РАЧУН УПОТРЕБЕ ДОХОТКА
ACCOUNT 5: USE OF INCOME ACCOUNT

млн. РСД

RSD mill.

УПОТРЕБЕ
USESИЗВОРИ
RESOURCES

	2019	2020	2021		2019	2020	2021
				В.6g БРУТО РАСПОЛОЖИВИ ДОХОДАК			
				<i>B.6g GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	5581622,1	5734336,3	6487427,7
Р.3 ИЗДАЦИ ЗА ФИНАЛНУ ПОТРОШЊУ <i>P.3 FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	4600185,0	4628844,3	5190719,3				
Р.31 Издаци за личну потрошњу <i>P.31 Individual consumption expenditure</i>	4203976,7	4212541,0	4760841,1				
Р.32 Издаци за колективну потрошњу <i>P.32 Collective consumption expenditure</i>	396208,3	416303,3	429878,3				
Д.8 Прилагођавање за промену права из пензијског осигурања <i>D.8 Adjustment for the change in pension entitlements</i>	3404,7	1491,0	1395,2	Д.8 Прилагођавање за промену права из пензијског осигурања <i>D.8 Adjustment for the change in pension entitlements</i>	3404,7	1491,0	1395,2
В.8g БРУТО ШТЕДЊА							
<i>B.8g GROSS SAVING</i>	981437,1	1105492,0	1296708,4				
Р.51с Потрошња основних средстава (-) <i>P.51c Consumption of fixed capital (-)</i>	761769,5	801973,9	916199,2				
В.8n НЕТО ШТЕДЊА							
<i>B.8n NET SAVING</i>	219667,6	303518,1	380509,2				

мил. РСД		РАЧУН 6: РАЧУН КАПИТАЛА ACCOUNT 6: CAPITAL ACCOUNT			RSD mill.		
ПРОМЕНЕ У ФОНДОВИМА CHANGES IN ASSETS				ПРОМЕНЕ У ОБАВЕЗАМА CHANGES IN LIABILITIES			
	2019	2020	2021		2019	2020	2021
В.101 ПРОМЕНЕ НЕТО ВРЕДНОСТИ ЗБОГ ШТЕДЊЕ И КАПИТАЛНИХ ТРАНСФЕРА				В.8n НЕТО ШТЕДЊА			
<i>B.101 CHANGES IN NET WORTH DUE TO SAVING AND CAPITAL TRANSFERS</i>	212067,2	302695,0	380244,7	<i>B.8n NET SAVING</i>	219667,6	303518,1	380509,2
Р.5 БРУТО ИНВЕСТИЦИЈЕ				Д.9 КАПИТАЛНИ ТРАНСФЕРИ, ПРИМЉЕНИ			
<i>P.5 GROSS CAPITAL FORMATION</i>	136205,3	1331405,0	1568186,7	<i>D.9 CAPITAL TRANSFERS, RECEIVABLE</i>	32747,2	69740,6	63170,1
Р.51g Бруто инвестиције у основна средства				Д.91 Капитални порези			
<i>P.51g Gross fixed capital formation</i>	1218007,4	1180125,8	1448478,8	<i>D.91 Capital taxes</i>	...	...	...
Р.52 Промене стања залиха				Д.92 Инвестиционе дотације			
<i>P.52 Changes in inventories</i>	142191,7	151272,8	119697,3	<i>D.92 Investment grants</i>	...	...	...
Р.53 Нето стицања драгоцености				Д.99 Остали капитални трансфери			
<i>P.53 Acquisitions less disposals of valuables</i>	6,3	6,4	10,6	<i>D.99 Other capital transfers</i>	...	...	...
Р.51с Потрошња основних средстава (-)				Д.9 КАПИТАЛНИ ТРАНСФЕРИ, ПЛАЋЕНИ (-)			
<i>P.51c Consumption of fixed capital (-)</i>	761769,5	801973,9	916199,2	<i>D.9 CAPITAL TRANSFERS, PAYABLE (-)</i>	40347,6	70563,7	63434,7
NP Нето стицање непроизведене нефинансијске имовине				Д.91 Капитални порези			
<i>NP Net acquisition of non-produced non-financial assets</i>	5597,0	2702,2	2728,4	<i>D.91 Capital taxes</i>	...	...	...
				Д.92 Инвестиционе дотације			
				<i>D.92 Investment grants</i>	...	...	...
				Д.99 Остали капитални трансфери			
				<i>D.99 Other capital transfers</i>	...	...	...
				В.101 ПРОМЕНЕ НЕТО ВРЕДНОСТИ ЗБОГ ШТЕДЊЕ И КАПИТАЛНИХ ТРАНСФЕРА			
				<i>B.101 CHANGES IN NET WORTH DUE TO SAVING AND CAPITAL TRANSFERS</i>	212067,2	302695,0	380244,7
В.9 НЕТО ПОЗАЈМИЦА (+) / НЕТО ЗАДУЖЕЊЕ (-)							
<i>B.9 NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	-391965,6	-229438,2	-274471,2				

РАЧУН 7: РАЧУН ИЗВОЗА И УВОЗА ДОБАРА И УСЛУГА
ACCOUNT 7: EXTERNAL ACCOUNT OF GOODS AND SERVICES

мил. РСД

RSD mill.

УПОТРЕБЕ
USES

ИЗВОРИ
RESOURCES

	2019	2020	2021		2019	2020	2021
P.6 ИЗВОЗ ДОБАРА И УСЛУГА P.6 EXPORTS OF GOODS AND SERVICES	2765736,4	2654183,4	3416156,7	P.7 УВОЗ ДОБАРА И УСЛУГА P.7 IMPORTS OF GOODS AND SERVICES	3304275,4	3110002,1	3904965,8
P.61 Извоз добара P.61 Exports of goods	1945312,4	1922806,0	2495409,8	P.71 Увоз добара P.71 Imports of goods	2605067,0	2509936,2	3151152,1
P.62 Извоз услуга P.62 Exports of services	820424,0	731377,3	920746,9	P.72 Увоз услуга P.72 Imports of services	699208,3	600065,9	753813,7
V.11 САЛДО УВОЗА И ИЗВОЗА ДОБАРА И УСЛУГА V.11 EXTERNAL BALANCE OF GOODS AND SERVICES	538539,0	455818,7	488809,1				

РАЧУН 8: РАЧУН ПРИМАРНИХ ДОХОДАКА И ТЕКУЋИХ ТРАНСФЕРА СЕКТОРА ИНОСТРАНСТВА
ACCOUNT 8: EXTERNAL ACCOUNT OF PRIMARY INCOMES AND CURRENT TRANSFERS

мил. РСД

RSD mill.

УПОТРЕБЕ
USES

ИЗВОРИ
RESOURCES

	2019	2020	2021		2019	2020	2021
				V.11 САЛДО УВОЗА И ИЗВОЗА ДОБАРА И УСЛУГА V.11 EXTERNAL BALANCE OF GOODS AND SERVICES	538539,0	455818,7	488809,1
D.1 НАКНАДЕ ЗАПОСЛЕНИМА D.1 COMPENSATION OF EMPLOYEES	...	...	...	D.1 НАКНАДЕ ЗАПОСЛЕНИМА D.1 COMPENSATION OF EMPLOYEES	...	...	...
D.11 Зараде и плате D.11 Wages and salaries	...	...	...	D.11 Зараде и плате D.11 Wages and salaries	...	...	...
D.12 Доприноси послодаваца за социјално осигурање D.12 Employers' social contributions	...	...	...	D.12 Доприноси послодаваца за социјално осигурање D.12 Employers' social contributions	...	...	...
D.3 СУБВЕНЦИЈЕ D.3 SUBSIDIES	...	...	...	D.2 ПОРЕЗИ НА ПРОИЗВОДЊУ И УВОЗ D.2 TAXES ON PRODUCTION AND IMPORTS	...	...	...
D.31 Субвенције на производе D.31 Subsidies on products	...	...	...		...	...	...
D.39 Остале субвенције на производњу D.39 Other subsidies on production	...	...	...		...	...	...
D.4 ДОХОДАК ОД ВЛАСНИШТВА D.4 PROPERTY INCOME	39681,3	37515,5	32577,9	D.4 ДОХОДАК ОД ВЛАСНИШТВА D.4 PROPERTY INCOME	356002,9	225587,8	296602,7
D.41 Камате D.41 Interest	17589,5	17077,9	13215,8	D.41 Камате D.41 Interest	86523,8	78233,0	87165,8
D.4N Остали доходак од власништва, осим камата D.4N Property income other than inter- est	22091,7	20437,6	19362,1	D.4N Остали доходак од власништва, осим камата D.4N Property income other than inter- est	269479,1	147354,8	209436,9

РАЧУН 8: РАЧУН ПРИМАРНИХ ДОХОДАКА И ТЕКУЋИХ ТРАНСФЕРА СЕКТОРА ИНОСТРАНСТВА (наставак)

млн. РСД

ACCOUNT 8: EXTERNAL ACCOUNT OF PRIMARY INCOMES AND CURRENT TRANSFERS (continued)

RSD mill.

УПОТРЕБЕ
USES

ИЗВОРИ
RESOURCES

	2019	2020	2021		2019	2020	2021
D.42 Распоређена добит инкорпорисаних предузећа <i>D.42 Distributed income of corporations</i>	D.42 Распоређена добит инкорпорисаних предузећа <i>D.42 Distributed income of corporations</i>	...	...	...
D.43 Реинвестирана добит од страних директних инвестиција <i>D.43 Reinvested earnings on direct for- eign investment</i>	D.43 Реинвестирана добит од страних директних инвестиција <i>D.43 Reinvested earnings on direct for- eign investment</i>	...	...	...
D.44 Остали доходак од инвестиција <i>D.44 Other investment income</i>	D.44 Остали доходак од инвестиција <i>D.44 Other investment income</i>	...	...	...
D.45 Ренте <i>D.45 Rents</i>	D.45 Ренте <i>D.45 Rents</i>	...	...	...
D.5 ТЕКУЋИ ПОРЕЗИ НА ДОХОДАК, БОГАТСТВО ИТД. <i>D.5 CURRENT TAXES ON INCOME, WEALTH, ETC.</i>	D.5 ТЕКУЋИ ПОРЕЗИ НА ДОХОДАК, БОГАТСТВО ИТД. <i>D.5 CURRENT TAXES ON INCOME, WEALTH, ETC.</i>	...	...	...
D.61 Нето доприноси за социјално осигурање <i>D.61 Net social contributions</i>	D.61 Нето доприноси за социјално осигурање <i>D.61 Net social contributions</i>	...	...	...
D.62 Давања за социјално осигурање, осим социјалних трансфера у натури <i>D.62 Social benefits other than social transfers in kind</i>	D.62 Давања за социјално осигурање, осим социјалних трансфера у натури <i>D.62 Social benefits other than social transfers in kind</i>	...	...	...
D.7 ОСТАЛИ ТЕКУЋИ ТРАНСФЕРИ <i>D.7 OTHER CURRENT TRANSFERS</i>	D.7 ОСТАЛИ ТЕКУЋИ ТРАНСФЕРИ <i>D.7 OTHER CURRENT TRANSFERS</i>	...	...	...
D.71 Нето премије неживотног осигурања <i>D.71 Net non-life insurance premiums</i>	D.71 Нето премије неживотног осигурања <i>D.71 Net non-life insurance premiums</i>	...	...	...
D.72 Потраживања за накнаду штете настале по основу неживотног осигурања <i>D.72 Non-life insurance claims</i>	D.72 Потраживања за накнаду штете настале по основу неживотног осигурања <i>D.72 Non-life insurance claims</i>	...	...	...
D.74 Текућа међународна сарадња <i>D.74 Current international cooperation</i>	D.74 Текућа међународна сарадња <i>D.74 Current international cooperation</i>	...	...	...
D.75 Разни текући трансфери <i>D.75 Miscellaneous current transfers</i>	D.75 Разни текући трансфери <i>D.75 Miscellaneous current transfers</i>	...	...	...
D.8 Прилагођавање за промену права из пензијског осигурања <i>D.8 Adjustment for the change in pension entitlements</i>	D.8 Прилагођавање за промену права из пензијског осигурања <i>D.8 Adjustment for the change in pension entitlements</i>	...	...	...
B.12 САЛДО ТЕКУЋЕГ РАЧУНА СЕКТОРА ИНОСТРАНСТВА							
B.12 CURRENT EXTERNAL BALANCE	378768,2	225913,0	271478,3				



РАЧУН 9: РАЧУН КАПИТАЛА СЕКТОРА ИНОСТРАНСТВА
ACCOUNT 9: EXTERNAL CAPITAL ACCOUNT

млн. РСД

RSD mill.

ПРОМЕНЕ У ФОНДОВИМА
CHANGES IN ASSETS

ПРОМЕНЕ У ОБАВЕЗАМА
CHANGES IN LIABILITIES

	2019	2020	2021		2019	2020	2021
В.101 ПРОМЕНЕ НЕТО ВРЕДНОСТИ ЗБОГ ШТЕДЊЕ И КАПИТАЛНИХ ТРАНСФЕРА				В.12 САЛДО ТЕКУЋЕГ РАЧУНА СЕКТОРА ИНОСТРАНСТВА			
<i>B.101 CHANGES IN NET WORTH DUE TO SAVING AND CAPITAL TRANSFERS</i>	386368,6	226736,0	271742,8	<i>B.12 CURRENT EXTERNAL BALANCE</i>	378768,2	225913,0	271478,3
NP Нето стицање непроизведене нефинансијске имовине <i>NP Net acquisition of non-produced non-financial assets</i>	-5597,0	-2702,2	-2728,4	D.9 КАПИТАЛНИ ТРАНСФЕРИ, ПРИМЉЕНИ <i>D.9 CAPITAL TRANSFERS, RECEIVABLE</i>	7600,4	823,1	264,5
				D.91 Капитални порези <i>D.91 Capital taxes</i>	...	...	...
				D.92 Инвестиционе дотације <i>D.92 Investment grants</i>	...	...	...
				D.99 Остали капитални трансфери <i>D.99 Other capital transfers</i>	...	...	...
				D.9 КАПИТАЛНИ ТРАНСФЕРИ, ПЛАЋЕНИ (-) <i>D.9 CAPITAL TRANSFERS, PAYABLE (-)</i>	0,0	0,0	0,0
				D.91 Капитални порези <i>D.91 Capital taxes</i>	...	...	...
				D.92 Инвестиционе дотације <i>D.92 Investment grants</i>	...	...	...
				D.99 Остали капитални трансфери <i>D.99 Other capital transfers</i>	...	...	...
В.9 НЕТО ПОЗАЈМИЦА (+) НЕТО ЗАДУЖЕЊЕ (-)				В.101 ПРОМЕНЕ НЕТО ВРЕДНОСТИ ЗБОГ ШТЕДЊЕ И КАПИТАЛНИХ ТРАНСФЕРА			
<i>B.9 NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	391965,6	229438,2	274471,2	<i>B.101 CHANGES IN NET WORTH DUE TO SAVING AND CAPITAL TRANSFERS</i>	386368,6	226736,0	271742,8

7.1. Индекси цена, 2018–2022. Price indices, 2018–2022	173
7.2. Индекси цена произвођача производа пољопривреде и рибарства, 2020–2022. Indices of producers' prices of agricultural and fishing products, 2020–2022	173
7.3. Индекси цена произвођача индустријских производа – укупно, 2020–2022. Indices of producers' prices of industrial products – total, 2020–2022	174
7.4. Индекси цена произвођача индустријских производа за домаће тржиште, 2020–2022. Indices of producers' prices of industrial products for domestic market, 2020–2022	175
7.5. Индекси цена произвођача индустријских производа за извоз, 2020–2022. Indices of export producers' prices, 2020–2022	176
7.6. Индекси потрошачких цена, 2020–2022. Consumer price indices by COICOP, 2020–2022	177
7.7. Индекси цена угоститељских услуга, 2020–2022. Price indices of catering trade services, 2020–2022	178
Граф. 7.1. Структура пондера за индексе потрошачких цена, 2022. Chart 7.1. Weights' structure for consumer prices indices by COICOP, 2022	178
7.8. Просечне малопродајне цене, 2022. Average retail prices, 2022	179

Цене

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства

У 2022. години цене произвођача производа пољопривреде и рибарства у просеку су повећане за 25,7% у односу на 2021. годину. Највећи раст цена забележен је у групама: Жито (33,5%), Стока и живина (26,9%) и Сточни производи (32,5%).

Цене произвођача индустријских производа

У 2022. години цене произвођача индустријских производа – укупно, у просеку су више за 14,9% у односу на 2021. годину. Од тога, цене на домаћем тржишту у просеку су више за 16,4%, а цене произвођача индустријских производа за извоз су више за 10,8%.

Индекси потрошачких цена

У 2022. години потрошачке цене су у просеку више за 11,9% у односу на 2021. годину. Раст цена забележен је у групама Храна и безалкохолна пића (18,8%), Транспорт (13,8%), Ресторани и хотели (13,3%), Опрема за стан и текуће одржавање (11,4%), Становање, вода, електрична енергија, гас и остала горива (11,0%), Алкохолна пића и дуван (7,1%), Рекреација и култура (6,4%), Здравље (6,2%), Одећа и обућа (4,8%), Комуникације (1,6%) и Образовање (1,4%).

Индекси угоститељских услуга

У 2022. години цене угоститељских услуга у просеку су више за 12,0% у односу на 2021. годину. Раст цена је забележен у групама Преноћишта (13,2%), Храна (12,0%), Алкохолна пића (11,8%) и Безалкохолна пића (10,9%).

Извори и методи прикупљања података

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства обрачунавају се месечно, на основу података о продаји производа из сопствене производње правних лица која се баве пољопривредном производњом (продајне цене) и података о откупу пољопривредних производа од породичних газдинстава, који врше овлашћене организације (откупне цене).

Просечне месечне, годишње и кумулативне цене произвођача производа пољопривреде и рибарства добијају се као однос вредности и количина у датом периоду (месецу, кварталу и години).

Цене произвођача индустријских производа достављају изабрани пословни субјекти, једном месечно, за одређени број производа. Одабир јединица посматрања и производа врши РЗС у сарадњи са корисницима података. За праћење цена бирају се првенствено произвођачи са највећом производњом изабраних производа.

Малопродајне цене индустријских и пољопривредних производа и услуга снимају сниматељи цена (стално запослени радници РЗС-а). Одабир места снимања (трговинске радње и радње услужних делатности и пијаце) врши сниматељ цена, према обиму промета, односно бира радњу (пијацу) која остварује највећи промет одговарајућих производа и услуга. Број сниматељских места варира од 3 до 12, што зависи од величине града. Цене индустријских производа и услуга снимају се једном месечно, осим оних производа чије се цене мењају више пута у току месеца. Тако се цене бензина прикупљају у седмичној периодици, док се цене пољопривредних производа прикупљају два пута месечно, у тачно утврђеним терминима.

Prices

Producers' prices of agricultural and fishing products

In 2022, producers' prices of agricultural and fishing products increased by 25.7% on average, compared to 2021. The largest increase was noticed in the following product groups: Cereals (33.5%), Livestock and poultry (26.9%) and Livestock products (32.5%).

Producers' prices of industrial products

In 2022, producers' prices of industrial products- total, increased by 14.9% on average relative to 2021, of which prices on domestic market increased by 16.4% on average, and producers' prices of industrial products intended for exports increased by 10.8%.

Consumer price indices

In 2022, consumer prices increased by 11.9% on average, when compared to 2021. Increase was recorded in the groups Food and non-alcoholic beverages (18.8%), Transport (13.8%), Restaurants and hotels (13.3%), Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house (11.4%), Housing, water, electricity, gas and other fuels (11.0%), Alcoholic beverages and tobacco (7.1%), Recreation and culture (6.4%), Health (6.2%), Clothing and footwear (4.8%), Communication (1.6%), and Education (1.4%).

Indices of catering trade service

In 2022, prices of catering trade services increased by 12.0% on average in relation to 2021. The largest increase was recorded in the groups Overnight stays (13.2%), Food (12.0%), Alcoholic beverages (11.8%) and Non-alcoholic beverages (10.9%).

Sources and methods of data collection

Producers' prices of agricultural and fishing products are calculated every month on the basis of data on the sale of agricultural products from own production of enterprises operating agricultural production (selling prices), and data on purchase of agricultural products from family holdings, performed by authorized organizations (purchasing prices).

Average monthly, annual and cumulative producer prices of agriculture and fishing produces are obtained as a ratio of values and quantities in a given period (month, quarter and year).

Producers' prices of industrial products are submitted monthly by selected business entities for a specified number of articles. The Statistical Office of the Republic of Serbia is in charge of the selection of units of observations in cooperation with final data users. For the purpose of prices' monitoring, selected are mainly the enterprises that produce the greatest part of the selected products.

Retail prices of industrial and agricultural products and services are recorded in selected towns (by relevant permanent staff of the Statistical Office of the Republic of Serbia). A price collector selects the places (trade and service outlets and market places) where prices are to be monitored according to the turnover volume, i.e. selects the outlet (market place) with the largest turnover of related products and services. Number of recording points varies from 3 to 12, depending on the town size. Prices of industrial products and services are recorded once a month, excluding the products which prices are changed several times in a month. Therefore, petrol prices are collected weekly, while prices of agricultural products are collected twice a month, in the precisely defined periods.

Просечна месечна цена за град, за сваки производ и услугу, израчунава се као непондерисана геометријска средина цена снимљених у граду. За пољопривредне производе, просечна месечна цена рачуна се на основу података треће седмице (период између 15–21. у месецу). Просечне месечне цене за Републику Србију рачунају се пондерисаном геометријском средином просечних градских цена.

Просечне годишње цене рачунају се као аритметичка средина просечних месечних цена.

Цене угоститељских услуга (храна, пиће и преноћиште) снимају сниматељи цена (стално запослени радници РЗС-а). Цене се снимају једном месечно, у угоститељским објектима. Избор угоститељских објеката и врста услуга врши РЗС у сарадњи са сниматељима.

Просечне месечне цене за Републику Србију рачунају се пондерисањем цена снимљених у изабраним објектима. За пондере се узимају подаци о продатим количинама хране и пића, односно број ноћења.

Просечне годишње цене рачунају се као непондерисана аритметичка средина месечних цена.

Индекси цена

Целокупна методологија статистике цена прилагођена је потреби мерења динамике цена, тј. израчунавању индекса цена.

Индекси цена рачунају се за све наведене врсте цена, по формули:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_0} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

а за производе који нису директно упоредиви са производима из базног периода, по формули:

$$I = \frac{\sum i_{n-1} \cdot \frac{P_n}{P_{n-1}} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

где је:

I_{n-1} = базни индекс (за сваки поједини артикал) у претходном месецу;

P_n = просечна цена у текућем месецу;

P_{n-1} = просечна цена у претходном месецу;

P_0 = просечна цена у базном периоду;

W_0 = вредност продатих количина у базном периоду.

За израчунавање индекса цена произвођача производа пољопривреде и рибарства користе се пондери који представљају структуру вредности продатих производа правних лица из сопствене производње и вредности производа откупљених од породичних газдинстава. Пондери производа рачунају се за сваки месец посебно, на основу месечних података о откупу и продаји.

The town average price for every product and service is calculated as a simple non-weighted geometric mean of prices recorded in town. The average price for agricultural produces is obtained from the data of the third week (period between 15th and 21st in a month). Average monthly prices for the Republic are calculated by weighted geometric mean of average prices in towns.

Average annual prices are calculated as a simple non-weighted arithmetic mean of the average monthly prices.

Prices of catering trade services (food, beverages and overnight stays) are recorded monthly (by relevant permanent staff of the Statistical Office of the Republic of Serbia). The prices are monitored once a month, in catering facilities. The Statistical Office of the Republic of Serbia is, together with price collectors, in charge of the selection of catering facilities and types of services.

Average prices for the level of the Republic of Serbia are calculated by weighting the recorded prices in the selected facilities. Sold quantities of food and beverages and/or nights numbers are used as weights.

Annual average prices are calculated as a simple non-weighted arithmetic mean of monthly prices.

Price indices

The whole methodology of the Price Statistics is adjusted to measuring price dynamics need, i.e., price indices calculation.

Price indices are calculated for all mentioned goods' prices by the following formula:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_0} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

and for the products not directly comparable to the products from the base period, by the following formula:

$$I = \frac{\sum i_{n-1} \cdot \frac{P_n}{P_{n-1}} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

where:

I_{n-1} = base index (for each particular article) in the preceding month,

P_n = average price in the current month,

P_{n-1} = average price in the previous month,

P_0 = average price in the base period,

W_0 = the value of sold quantities in the base period.

Total producers' price index of agricultural and fishing products is calculated by weights representing the structure of the value of products sold to agricultural organizations from own production and of the value of products purchased from family holdings. Weights are calculated for every month on the basis of monthly data on purchase and sale.

За израчунавање индекса цена произвођача индустријских производа користе се пондери који представљају учешће вредности појединих производа у укупној вредности реализације. Пондери производа у областима израчунати су на основу Годишњег извештаја индустрије о реализацији производње на домаћем тржишту. Учешће појединих области у укупној реализацији добијено је на основу података о укупном промету из Годишњег структурног истраживања о пословању привредних друштава и по одбитку вредности извоза. Код индекса цена произвођача индустријских производа на иностраном тржишту за пондере области узимају се одговарајуће вредности годишњег извоза тих области.

За израчунавање индекса цена угоститељских услуга користе се пондери који представљају структуру вредности промета пословних субјеката који се баве угоститељством.

Индекси појединачних цена представљају индексе малопродајних цена који се користе за мерење инфлације и као дефлатор финалне потрошње домаћинства. За израчунавање ових индекса користе се пондери који представљају структуру потрошње домаћинства и који су добијени на основу података Анкете о потрошњи домаћинства, Националних рачуна, статистике трговине и угоститељства, појединих министарстава и сл.

Обухватност и упоредивост

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства прате се за око 140 производа, на основу података о количинама и вредностима продатих и откупљених производа пољопривреде и рибарства, а Индекси цена произвођача производа пољопривреде и рибарства обрачунавају се за 100 производа.

Цене произвођача индустријских производа прате се за око 2 400 производа, сврстаних у 29 области Класификације делатности, из изабраних индустријских пословних субјеката.

Малопродајне цене се прате у 15 градова, за 658 производа и услуга (индивидуални агрегати), класификованих према намени потрошње – COICOP (Храна и безалкохолна пића – 168, Алкохолна пића и дуван – 20, Одећа и обућа – 88, Становање, вода, електрична енергија, гас и остала горива – 41, Опрема за стан и текуће одржавање – 89, Здравље – 30, Транспорт – 61, Комуникације – 29, Рекреација и култура – 59, Образовање – 7, Ресторани и хотели – 27, Остали лични предмети и остале услуге – 39).

Цене угоститељских услуга прате се у 15 градова, у 96 објеката (37 хотела, 38 класичних ресторана и 21 ресторан са самоуслуживањем и експрес ресторана). Листа угоститељских услуга обухвата 40 услуга, подељених у четири групе: храна, алкохолна пића, безалкохолна пића и преноћишта.

Обрачуни индекса цена и просечних цена од 1999. године изведени су без података за АП Косово и Метохија, јер се тим подацима не располаже.

Индекси цена нису у потпуности упоредиви с индексима физичког обима производње, јер имају неједнак обухват појединих елемената вредности производње. Индекси цена нису конструисани у сврхе дефлационирања индекса номиналних вредности. При упоређивању поменутих индекса треба тражити само опште слагање приказаних тенденција, никако егзактно међусобно уклапање њихових резултата.

Producers' price indices of industrial products are calculated by weights, representing the share of the value of some products in total value of sales. Products' weights by divisions are calculated on the basis of the Industry Annual Survey on realized production on domestic market. The share of some divisions in total realization is obtained from the data on total turnover, from the Annual Structural Survey on business activities of enterprises, after exports value reduction. Regarding foreign market, for price indices of industrial products, all referent values of annual export are taken as weights.

Catering trade price indices are calculated by weights, representing the structure of the turnover value of business entities engaged in catering trades.

Consumer Price Index by COICOP is a retail prices index, used to measure inflation and as the deflator of household consumption. These indices are calculated by weights that present structure of household consumption and that are obtained from the data of Household Budget Survey, National Accounts, Trade and Catering Trades statistics, particular ministries, etc.

Coverage and comparability

Producers' prices of agricultural and fishing products are calculated for about 140 agricultural and fishing products, based on the data on quantities and values of sold and purchased products. Indices of producers' prices of agricultural and fishing products are computed for 100 products.

Producers' prices of industrial products cover about 2400 products, classified into 29 divisions of the Classification of Activities, from selected industrial business entities.

Retail prices are monitored in 15 towns, for 658 products and services (individual aggregates), classified by consumption purpose – COICOP (Food and non-alcoholic beverages – 168, Alcoholic beverages and tobacco – 20, Clothing and footwear – 88, Housing, water, electricity, gas and other fuels – 41, Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house – 89, Health – 30, Transport – 61, Communication – 29, Recreation and culture – 59, Education – 7, Restaurants and hotels – 27, Miscellaneous goods and services – 39).

Prices of catering trade services are monitored in 15 towns, 96 establishments (37 hotels, 38 restaurants of classical type and 21 self-service restaurants and self-service snack bars). The list of catering services covers 40 services distributed into four groups: food, alcoholic beverages, non-alcoholic beverages and overnight stays.

As data for AP Kosovo and Metohija are not available, they have not been included in price indices and average prices calculation since 1999.

Price indices are not fully comparable with indices of physical volume of production due to uneven coverage of some production elements value. The price indices have not been constructed for the purpose of deflating the nominal values indices. When comparing the mentioned indices, only general concordance of shown tendencies is to be looked for, rather than the exact results harmony.

Дефиниције

Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства јесу цене по којима правна лица која се баве пољопривредном производњом продају производе из сопствене производње (продајне цене) и цене по којима овлашћене организације откупљују пољопривредне производе од породичних газдинстава (откупне цене).

Под *ценом произвођача индустријских производа* за домаће тржиште подразумева се цена по којој индустријски пословни субјекти продају своје производе на домаћем тржишту, франко утоваренеу месту произвођача. Цена произвођача индустријских производа за извоз је цена робе испоручена на домаћој граници, која укључује трошкове транспорта, осигурања и све остале трошкове настале до границе. У цене не улази порез на додатну вредност, као ни попусти које продавац одобрава купцу.

Малопродајна цена је цена по којој трговина на мало, индивидуални пољопривредни произвођачи и вршиоци услуга продају своје производе и врше услуге крајњим потрошачима, укључујући све порезе и таксе. Другим речима, то су цене по којима крајњи потрошачи плаћају производе широке потрошње и услуге.

Методолошки материјали

Методолошка објашњења и опширнији опис поступака при снимању и обрачунавању цена, као и примена метода, налазе се и у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр. 122, 306 и 382, у едицији *Методологије и стандарди* РЗС-а, у свесци број 13, као и у Методолошким материјалима, по областима доступним на веб-сајту РЗС-а.

Definitions

Producers' prices of agricultural and fishing products are those at which enterprises, operating agricultural production, sell products from own production (selling prices) and prices at which authorized organizations purchase agricultural products from family holdings (purchasing prices).

Producers' prices of industrial products for domestic market are taken to be the prices at which industrial business entities sell their products on domestic market – loaded free at producer location. *Producers' prices of industrial products, export price*, presents the price of goods delivered on domestic border, involving transportation costs, insurance and all other costs on the way to the border. The prices exclude value added tax, as well as possible discounts granted to customers.

Retail prices comprise prices at which retail trade farmers and services' suppliers sell their own products and services to final consumers, including all taxes and duties. Those are, in other words, prices of consumer goods and services, paid by final consumers.

Methodological papers

Methodological information and details on price recording methods and computation, including methods application, can be found in the FSO Methodological Papers No. 122, 306 and 382 and Edition of Methodologies and Standards of the Statistical Office of the Republic of Serbia, No. 13, as well as in Methodologies, by areas, available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia.

7.1. Индекси цена, 2018–2022.

Price indices, 2018–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	Цене произвођача производа пољопривреде и рибарства <i>Producers' prices of agricultural and fishing products</i>	Цене произвођача индустријских производа – укупно <i>Producers' prices of industrial products - total</i>	Цене произвођача индустријских производа за домаће тржиште <i>Producers' prices of industrial products for domestic market</i>	Цене произвођача индустријских производа за извоз <i>Producers' prices of industrial products for export</i>	Потрошачке цене производа и услуга класификованих према намени потрошње <i>Consumer price index by COICOP</i>	Цене угоститељских услуга <i>Prices of catering trade services</i>
2018	95,8	100,9	102,2	97,4	102,0	100,5
2019	102,7	100,6	100,7	100,3	101,7	101,5
2020	104,7	98,7	98,2	100,1	101,6	101,4
2021	120,8	108,7	109,0	107,6	104,0	103,1
2022	125,7	114,9	116,4	110,8	111,9	112,0

7.2. Индекси цена произвођача производа пољопривреде и рибарства, 2020–2022.

Indices of producers' prices of agricultural and fishing products, 2020–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2020	2021	2022	
Пољопривреда и рибарство	104,7	120,8	125,7	Agriculture and fishing
Пољопривреда	104,8	121,0	125,6	Agriculture
Ратарство	104,8	132,6	126,0	Crop farming
Воћарство и виноградарство	130,1	150,3	108,9	Fruit-growing and viticulture
Сточарство	100,4	101,2	129,5	Livestock breeding
Рибарство	95,5	98,2	154,4	Fishing
По групама производа				By groups of products
Жито	102,7	126,8	133,5	Cereals
Индустријско биље	110,2	146,1	111,4	Industrial crops
Поврће	94,2	120,5	114,5	Vegetables
Кромпир	81,7	100,9	178,9	Potatoes
Воће	130,1	150,3	108,9	Fruit
Стока и живина	99,9	100,4	126,9	Livestock and poultry
Сточни производи	100,9	102,1	132,5	Animal products

7.3. Индекси цена произвођача индустријских производа – укупно, 2020–2022.
Indices of producers' prices of industrial products – total, 2020–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2020	2021	2022	
Укупно	98,7	108,7	114,9	Total
<i>По намени њојтрошње</i>				<i>By destination of consumption</i>
Енергија	92,6	111,6	121,8	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	98,2	112,2	114,8	Intermediate goods except energy
Капитални производи	99,6	103,5	108,6	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	101,7	102,8	111,9	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	102,9	105,7	113,3	Non-durable consumer goods
Рударство	91,1	112,2	107,8	Mining and quarrying
Експлоатација угља	97,9	94,6	104,7	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	62,7	155,3	138,1	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	94,0	107,5	101,3	Mining of metal ores
Остало рударство	100,4	100,3	102,9	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	98,5	109,8	117,2	Manufacturing
Производња прехранбених производа	103,2	108,5	118,5	Manufacture of food products
Производња пића	101,3	101,8	107,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	109,4	104,0	109,0	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	101,1	102,7	107,3	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	99,3	98,9	98,9	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	100,0	100,1	104,0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	101,0	104,7	124,4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	97,6	104,9	123,4	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	95,6	99,9	107,9	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	75,0	131,3	163,9	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	95,0	120,6	119,1	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	100,0	103,4	103,9	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	98,7	112,5	113,0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од осталих неметалних минерала	100,6	101,4	115,3	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	98,7	130,1	114,9	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	99,2	101,9	108,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	103,1	98,1	102,0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	100,7	102,4	109,1	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	100,3	104,8	108,6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	99,2	103,9	108,0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	101,7	100,0	100,0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	102,0	104,9	111,4	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	100,2	101,5	102,1	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	101,1	101,0	101,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	101,1	101,0	101,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	102,6	107,8	103,5	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	102,6	107,8	103,5	Water collection, treatment and supply

7.4. Индекси цена произвођача индустријских производа за домаће тржиште, 2020–2022.

Indices of producers' prices of industrial products for domestic market, 2020–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2020	2021	2022	
Укупно	98,2	109,0	116,4	Total
По намени потрошње				By destination of consumption
Енергија	92,2	112,2	122,9	Energy
Интермедијарни производи	98,2	113,7	117,0	Intermediate products
Капитални производи	99,4	103,3	109,2	Capital goods
Трајни производи	101,0	102,9	114,3	Durable goods
Нетрајни производи	103,0	105,5	113,7	Non-durable goods
Рударство	92,1	111,5	106,4	Mining and quarrying
Експлоатација угља	97,9	94,6	104,7	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	62,7	155,3	138,1	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	96,6	105,1	97,0	Mining of metal ores
Остало рударство	100,4	100,3	102,9	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	97,6	110,8	120,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	103,5	108,1	118,5	Manufacture of food products
Производња пића	100,9	101,3	107,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	109,4	106,1	109,4	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	101,1	102,7	107,3	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	98,9	99,9	99,0	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	100,0	100,1	104,0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	100,3	104,3	129,4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	97,4	106,6	126,1	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	95,6	99,9	107,9	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	70,5	137,0	175,4	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	95,9	121,5	126,4	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	99,9	101,8	101,1	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	98,0	112,0	116,9	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од осталих неметалних минерала	100,4	101,5	115,2	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	96,3	145,9	115,6	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	99,0	103,7	111,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	103,1	98,1	102,0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	100,6	102,1	110,9	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	100,2	106,3	110,7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	99,0	103,8	108,4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	101,7	100,0	100,0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	100,3	107,1	113,3	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	100,2	101,5	102,1	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	101,1	101,0	101,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	101,1	101,0	101,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	102,6	107,8	103,5	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	102,6	107,8	103,5	Water collection, treatment and supply

7.5. Индекси цена произвођача индустријских производа за извоз, 2020–2022.
Indices of export producers' prices, 2020–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2020	2021	2022	
Укупно	100,1	107,6	110,8	Total
<i>По намени потрошње</i>				<i>By destination of consumption</i>
Енергија	99,8	100,0	99,9	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	98,2	110,1	111,9	Intermediate goods except energy
Капитални производи	100,3	104,2	106,7	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	102,6	102,7	108,4	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	102,7	106,4	112,3	Non-durable consumer goods
Рударство	80,7	119,8	123,4	Mining and quarrying
Експлоатација руда метала	80,7	119,8	123,4	Mining of metal ores
Прерађивачка индустрија	100,2	107,6	110,8	Manufacturing
Производња прехранбених производа	102,4	109,5	118,2	Manufacture of food products
Производња пића	103,0	103,9	107,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	108,8	87,5	106,1	Manufacture of tobacco products
Производња одевних предмета	99,7	98,0	98,9	Manufacture of wearing apparel
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	101,6	105,1	119,2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	97,7	102,5	119,5	Manufacture of paper and paper products
Производња кокса и деривата нафте ¹⁾	Manufacture of coke and refined petroleum products ¹⁾
Производња хемикалија и хемијских производа	94,0	119,6	111,2	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	100,2	104,9	106,5	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	99,5	113,1	108,0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од осталих неметалних минерала	101,3	101,3	115,5	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	100,8	116,5	114,4	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	99,3	99,0	103,8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња електричне опреме	100,8	102,9	106,7	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	100,4	104,0	107,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	100,1	104,5	105,6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња намештаја	103,5	102,9	109,8	Manufacture of furniture

¹⁾ Не располаже се репрезентативним податком на нивоу области.

¹⁾ Representative data not available for division level.

7.6. Индекси потрошачких цена, 2020–2022.
Consumer price indices by COICOP, 2020–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2020	2021	2022	
Укупно	101,6	104,0	111,9	Total
Храна и безалкохолна пића	102,8	104,4	118,8	Food and non – alcoholic beverages
Храна	103,1	104,8	119,4	Food
Безалкохолна пића	100,5	101,8	114,4	Non-alcoholic beverages
Алкохолна пића и дуван	105,4	105,5	107,1	Alcoholic beverages, tobacco
Алкохолна пића	102,0	103,7	108,8	Alcoholic beverages
Дуван	107,3	106,7	106,1	Tobacco
Одећа и обућа	98,1	100,3	104,8	Clothing and footwear
Одећа	99,3	101,1	105,6	Clothing
Обућа	95,7	98,4	102,7	Footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива	102,2	105,2	111,0	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Стварне стамбене ренте	101,8	102,7	118,7	Actual rentals for housing
Одржавање и поправка стана	102,1	105,9	114,2	Maintenance and repair of the dwelling
Снабдевање водом и остале стамбене услуге	101,6	107,9	104,0	Water supply and miscellaneous services related to the dwelling
Електрична енергија, гас и остала горива	102,3	105,0	111,0	Electricity, gas and other fuels
Оперма за стан и текуће одржавање	100,5	101,9	111,4	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Намештај, теписи и остале подне простирке	100,6	104,0	112,5	Furniture and furnishings, carpets and other floor coverings
Текстил за домаћинство	99,4	98,5	106,0	Household textiles
Апарати за домаћинство	99,7	102,0	109,5	Household appliances
Посуђе и остали прибор за јело	99,4	102,2	108,1	Glassware, tableware and household utensils
Алат и опрема за кућу и врт	98,7	99,5	107,9	Tools and equipment for house and garden
Средства и услуге за текуће одржавање стана	101,6	101,7	113,6	Goods and services for routine household maintenance
Здравље	101,6	102,6	106,2	Health
Лекови и медицински уређаји и опрема	101,1	101,6	104,9	Medical products, appliances and equipment
Здравствене неболничке услуге	102,8	104,4	108,7	Outpatient services
Транспорт	95,4	106,9	113,8	Transport
Набавка возила	97,3	100,3	107,5	Purchase of vehicles
Коришћење и одржавање возила	93,5	109,7	116,8	Operation of personal transport equipment
Транспортне услуге	100,5	100,2	107,1	Transport services
Комуникације	105,3	101,8	101,6	Communication
Поштанске услуге	110,4	104,1	104,0	Postal services
Телефонска опрема	103,9	110,2	104,4	Telephone and telefax equipment
Телефонске и остале услуге	105,3	100,6	101,1	Telephone and telefax services
Рекреација и култура	104,7	103,0	106,4	Recreation and culture
Аудио-визуелна, фотографска и рачунарска опрема	99,5	102,0	102,7	Audio-visual, photographic and information processing equipment
Већа трајна добра за рекреацију и културу	101,7	103,2	103,8	Other major durables for recreation and culture
Остала опрема за рекреацију, врт и кућни љубимци	101,5	102,3	108,9	Other recreational items and equipment, gardens and pets
Рекреација и култура - услуге	101,3	101,9	102,0	Recreational and cultural services
Новине, књиге и канцеларијски прибор	102,5	103,0	112,9	Newspapers, books and stationery
Пакет аранжмани	128,8	111,1	114,3	Package holidays
Образовање	100,9	100,7	101,4	Education
Ресторани и хотели	101,8	103,3	113,3	Restaurants and hotels
Ресторани, кафеи и кантине	103,0	103,5	113,1	Catering services
Услуге смештаја	97,9	102,0	114,3	Accommodation services
Остали лични предмети и остале услуге	100,9	102,0	107,5	Miscellaneous goods and services
Лична нега	101,9	103,6	114,4	Personal care
Лични предмети	99,6	102,1	105,7	Personal effects n.e.c.
Социјална заштита	100,4	100,3	100,8	Social protection
Осигурање	100,0	100,1	100,7	Insurance
Финансијске услуге	100,1	100,8	103,5	Financial services n.e.c.
Остале услуге	101,0	101,1	102,3	Other services n.e.c.

7.7. Индекси цена угоститељских услуга, 2020–2022.
Price indices of catering trade services, 2020–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2020	2021	2022	
Укупно	101,4	103,1	112,0	Total
Исхрана	102,9	102,7	112,0	Food
Топла и хладна предјела	102,5	102,6	113,4	Starters, warm and cold
Готова јела	103,3	103,3	110,2	Meals, cooked
Печења и јела по наруџбини	102,4	102,1	111,4	Roast-meat and special meals
Варива	103,8	103,7	115,0	Boiled vegetables
Салате	103,6	103,2	116,0	Salads
Хлеб	103,4	102,9	111,3	Bread
Посластице	102,9	103,2	113,1	Sweets
Алкохолна пића	103,3	103,3	111,8	Alcoholic beverages
Безалкохолна пића	102,9	102,5	110,9	Non-alcoholic beverages
Преноћишта	93,4	105,0	113,2	Overnight stays

Граф. 7.1. Структура пондера за индексе потрошачких цена, 2022.
Chart 7.1. Weights' structure for consumer prices indices by COICOP, 2022



7.8. Просечне малопродајне цене, 2022.
Average retail prices, 2022

	РСД / RSD		РСД / RSD
Жито / Cereals		Алкохолна пића / Alcoholic beverages	
Пиринач, kg / Rice, kg	251,94	Вино, црно, ℓ / Wine, ℓ	327,07
Производи од жита / Cereal-based products		Љута ракија, ℓ / Brandy, strong, ℓ	747,45
Кифла, пециво, 70-80g, комад	26,68	Светло пиво у флашама од 1/2 литра, ℓ	116,33
Roll (bakery product), 70-80g, piece		Lager beer, in bottles of 1/2 liter, ℓ	
Хлеб од пшеничног брашна тип 500, kg	102,78	Вињак, ℓ / Brandy, distilled from wine, ℓ	1162,29
Bread, wheat flour, type 500, kg			
Пшенично брашно тип 500, kg / Flour, wheat, type 500, kg	72,12	Вунене тканине / Woolen fabrics	
Макарони, kg / Macaroni, kg	219,22	Штоф за мушка одела од чешљаног предива, m	1047,63
		Men's suits fabric of carded or combed yarn, m	
Поврће / Vegetables		Тканина за хаљине, тања (тревира и сл.), m	400,40
Кромпир, kg / Potatoes, kg	91,31	Fabric for dresses, thinner (trevira, etc.), m	
Пасуљ, kg / Beans, kg	322,20	Памучне тканине / Cotton fabrics	
Црни лук, kg / Onions, kg	66,74	Постељно платно, бељено, m	411,34
Мрква (шаргарепа), kg / Carrots, kg	71,86	Bed linen, bleached, m	
Јабукe, kg / Apples, kg	97,25	Штампано платно (100% памук), m	449,63
Суве шљиве без коштице, kg / Prunes, pitted, kg	1007,96	Linen, printed linen, m	
Кечап, kg / Ketchup, kg	234,23	Одећа / Clothing	
Мармелада, kg / Marmalade, kg	354,14	Мушко одело од чешљаног предива, комплет	16549,30
Свеже месо / Meat, fresh		Men's suit, combed yarn, full suit	
Јунеће без костију, kg / Beef, boneless, kg	1145,67	Женски капут од штофа, комад / Women's overcoat, fabric, unit	10207,59
Телеће без костију, kg / Veal, boneless, kg	1524,06	Мушки џемпер, комад / Men's sweater, unit	3190,34
Свињско без костију, kg / Pork, boneless, kg	666,28	Женски џемпер, комад / Women's sweater, unit	2672,08
Јапеће, kg / Mutton, kg	900,19	Памучна мушка поткошуља без рукава, комад	435,31
Пилеће месо, свеже (цело пиле), kg / Chicken meat, fresh (whole chicken), kg	318,37	Cotton undershirt, sleeveless, unit	
		Кошуља од памука, комад / Shirt, cotton, unit	2840,71
Прерађевине од меса / Meat products		Мушке чарапе од мерцеризованог конца, пар	246,44
Сува свињска ребра, kg / Ribs, pork, dried, kg	610,94	Men's socks, mercerized thread, pair	
Суви свињски врат, kg / Chine, pork, dried, kg	1109,47	Женске хула-хоп чарапе, пар / Women's tights, pair	227,15
Сува свињска сланина, kg / Bacon, pork, dried, kg	893,71	Јорган, комад / Quilt, unit	2743,01
Салама, посебна, пилећа, kg / Salami, chicken special, kg	420,55	Тепих, 100% синтетика, вишебојан, 3 x 2 m, комад	10953,43
Шаран, kg / Carp, kg	592,69	Carpet, synthetic, multicolored, 3 x 2 m, unit	
Сардина у уљу, kg / Sardines in oil, kg	1210,37	Обућа / Footwear	
Кокошја јаја, комад / Eggs, hen, unit	18,67	Мушке плитке ципеле, пар / Men's shoes, low, pair	5851,72
Млеко и млечни производи / Milk and dairy products		Женске плитке ципеле, пар / Women's shoes, low, pair	4055,67
Млеко, свеже, ℓ / Milk, ℓ	115,44	Дечије дубоке ципеле, пар / Children's shoes, low, pair	3756,82
Домаћи сир, бели, меки, kg / Cottage cheese, white, soft, kg	470,43	Намештај / Furniture	
Маслац (бутер), kg / Butter, kg	1838,45	Тросед на извлачење / Three-fold sofa, unit	38616,87
Масноћа / Fats		Кауч, комад / Couch, unit	30615,81
Свињска маст, домаћа, kg / Lard, pork, domestic, kg	277,18	Двокрилни кухињски елемент, горњи, комад	6417,10
Јестиво уље, ℓ / Oil, edible, ℓ	201,95	Kitchen cupboard, wall-hanging, two-winged, unit	
Маргарин, kg / Margarine, kg	336,33	Апарати за домаћинство / Household appliances	
Остали индустријско-прехрамбени производи		Емајлирани штедњак, комад / Kitchen cooker, enamelled, units	30517,44
Other manufactured food products		Електрични штедњак са аутоматом, комад / Kitchen cooker, electric, automatic, unit	26247,90
Кристал-шећер, kg / Sugar, granulated, kg	95,85	Фрижидер на компресор, комад / Refrigerator with compressor, unit	28176,93
Кафа, млевена, kg / Coffee, ground, kg	1503,41	Пегла на пару, електрична, са регулатором и гајтаном, око 2000 W, комад / Steam iron, electric, with regulator and cable, about 2000W, unit	3654,19
Кухињска со, kg / Salt, table, kg	52,65		
Млечна чоколада, kg / Chocolate, milk, kg	1205,03		

7.8. Просечне малопродајне цене, 2022. (наставак)
Average retail prices, 2022 (continued)

	РСД / RSD		РСД / RSD
Остали предмети за домаћинство Other household appliances		Школски прибор / School outfit	
Емајлирана шерпа, око 3 ℓ, комад <i>Pot, enamelled, about 3 ℓ, unit</i>	2082,23	Школска свеска, комад / <i>Notebook, unit</i>	51,07
Дубоки тањир, комад <i>Soup plate, unit</i>	157,49	Графитна оловка, комад / <i>Pencil, unit</i>	32,07
Чаша за воду, комад / <i>Water glass, unit</i>	85,33	Хигијенске потребе / Toilet requisites	
Сијалица од 75 вати, комад / <i>Bulb, electric, 75 watts, unit</i>	71,97	Детерџент за машинско прање рубља, кг <i>Detergent for washing machines, laundry-type, kg</i>	173,59
Пољопривредни алат и справе Agricultural tools and implements		Течни детерџент за ручно прање суђа, ℓ <i>Liquid detergent for dishes' hand washing, ℓ</i>	254,84
Секира, кг / <i>Axe, kg</i>	1604,09	Сапун за прање, кг / <i>Laundry soap, kg</i>	684,79
Мотика, кг / <i>Hoe, kg</i>	923,56	Тоалетни сапун, кг / <i>Toilet soap, kg</i>	780,48
Виноградарска прскалица, комад / <i>Vineyard sprayer, unit</i>	2084,04	Паста за зубе / <i>Toothpaste</i>	144,01
Течна горива и мазива / Liquid fuels and lubricants		Лекови / Medicaments	
Евродизел, ℓ / <i>Euro diesel, ℓ</i>	202,36	Антипиретик / <i>Antipyretic</i>	185,48
Моторно уље за подмазивање, ℓ / <i>Lubricating oil, motor, ℓ</i>	485,80	Аналгетик / <i>Analgesic</i>	157,89
Евро премијум, BMB 95, ℓ / <i>Euro premium, BMB 95, ℓ</i>	179,22	Сируп за ублажавање кашља, флашица <i>Cough syrup, small bottle</i>	405,00
Грађевински материјал / Building materials		Витамин Ц, таблета / <i>Vitamin C, pills</i>	30,76
Цигла, пуна, комад / <i>Brick, unit</i>	29,30	Вода за домаћинства, m³ / Water for household use, m³	59,12
Црп, комад / <i>Tile, unit</i>	73,60	Загревање стана, m² / Dwelling heating, m²	110,50
Цемент, кг / <i>Cement, kg</i>	17,74	Занатске услуге / Handicrafts services	
Чамове даске, m ³ / <i>Board, coniferous, m³</i>	37936,53	Скраћивање панталона, пар / <i>Trousers shortening, pair</i>	341,72
Бетонско гвожђе у котуровима, кг <i>Concrete iron, in coils, kg</i>	159,88	Шивење женске хаљине, комад / <i>Dresses' dressmaking, unit</i>	3120,23
Ексери, кг / <i>Nails, kg</i>	229,55	Пенџетирање мушких ципела, пар <i>Men's shoes sole repairing, pair</i>	733,66
Хемијска средства за пољопривреду Chemicals for use in agriculture		Пенџетирање женских ципела, пар <i>Women's shoes sole repairing, pair</i>	548,84
Фунгицид, кг / <i>Fungicide, kg</i>	1470,67	Мушко подшишавање / <i>Haircut, men</i>	410,17
Хербицид, кг / <i>Herbicide, kg</i>	784,34	Прање и фенирање косе средње дужине / <i>Washing and styling medium length hair</i>	554,13
Огрев / Fuel		Поправка аутомобила / <i>Passenger car repair</i>	1669,72
Дрво за огрев, m ³ / <i>Fuel wood, m³</i>	7742,97	Културне потребе / Entertainment	
Лигнит, t / <i>Lignite, t</i>	10516,52	Улазница за биоскоп, комад / <i>Admission ticket, cinema, unit</i>	351,33
Мрки угаљ, t / <i>Brown coal, t</i>	17580,88	Улазница за позориште, комад / <i>Admission ticket, theatre, unit</i>	779,58

Структурне пословне статистике Structural business statistics

8.1. Основни показатељи пословних субјеката, 2021. Basic indicators of business entities, 2021	187
Граф. 8.1. Структура промета по делатности, 2021. (%) Chart 8.1. Turnover structure by economic activities, 2021 (%)	189
8.2. Основни показатељи пословних субјеката по делатностима, 2021. Basic indicators of business entities, by economic activities, 2021	190
Граф. 8.2. Додата вредност по делатностима у мил. РСД, 2021. Chart 8.2. Value added by economic activities in mill. RSD, 2021	192
8.3. Додата вредност, 2021. Value added, 2021	192
Граф. 8.3. Број пословних субјеката према њиховој величини, 2021. (%) Chart 8.3. Number of business entities by their size classes, 2021 (%)	194
8.4. Број пословних субјеката према величини, 2021. Number of business entities, by size classes, 2021	195
Граф. 8.4. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2021. (%) Chart 8.4. Number of employees and self-employed persons by business entity size-classes, 2021 (%)	197
8.5. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2021. Number of employees and self-employed persons, by business entity size classes, 2021	197
Граф. 8.5. Додата вредност према величини пословног субјекта, 2021. (%) Chart 8.5. Value added by business entity size classes, 2021 (%)	199
8.6. Додата вредност према величини пословног субјекта, 2021. Value added by business entity size classes, 2021	200
8.7. Продуктивност и профитабилност, 2021. Productivity and profitability, 2021	202
Граф. 8.6. Продуктивност рада коригована зарадама, 2021. (%) Chart 8.6. Wage adjusted labour productivity, 2021 (%)	202

Структурне пословне статистике

Од референтне 2021. године, дошло је до методолошких промена у Годишњем структурном истраживању о пословним субјектима, што је потребно узети у обзир при упоређивању са подацима до 2021. године.

Промене се односе на проширење обухвата извештајних јединица, којим се осим предузећа и дела других правних лица, укључује и део предузетника који подносе годишњи финансијски извештај.

Поред тога, од референтне 2021. године, са ступањем на снагу нових европских уредби које се односе на пословне статистике, проширен је обухват делатности у истраживању, тако што се укључују и сектори КД Р, Q и R, као и области КД 95 и 96 из сектора S.

У 2021. години у Републици Србији је било 210 923 активних пословних субјеката са 1 698 037 запослених лица (од којих су 1 520 998 плаћени запослени радници). Укупан промет који су пословни субјекти остварили у 2021. години износио је 14 770 милијарди динара, док је додата вредност по факторским трошковима била 3 431 милијарда динара. Додата вредност по пословном субјекту износила је 16,3 милиона динара. Просечан број запослених лица по пословном субјекту у 2021. години био је 8,0.

Када се посматра учешће сектора КД у укупном броју пословних субјеката, види се да су највеће учешће имали сектори Трговина на велико и мало и поправка моторних возила (33,2%), Прерађивачка индустрија (15,4%) и Стручне, научне, иновационе и техничке делатности (11,6%).

Резултати о броју запослених лица, посматрано по висини учешћа сектора КД у укупном броју запослених лица, показују да је у сектору прерађивачке индустрије било ангажовано 29,4% запослених лица, а остали сектори са значајнијим учешћем јесу Трговина на велико и мало и поправка моторних возила (23,0%) и Саобраћај и складиштење (7,4%).

С највећим бројем пословних субјеката, сектор Трговина на велико и мало и поправка моторних возила имао је и највећи допринос у укупно оствареном промету – 38,2%. Промет остварен у прерађивачкој индустрији износио је 28,9% од укупног промета, а у сектору грађевинарства 8,8%.

У укупно оствареној додатој вредности највеће учешће имао је сектор Прерађивачка индустрија (30,8%), затим Трговина на велико и мало и поправка моторних возила (19,9%) и Информисање и комуникације (10,3%).

Извори и методи прикупљања података

Од 2007. године спроводи се Годишње структурно истраживање о пословним субјектима, усклађено с међународним статистичким стандардима.

Циљ овог истраживања представља обрачун индикатора потребних за анализу структуре делатности пословних субјеката, структуре инпута и аутпута производног процеса, пословања малих и средњих пословних субјеката, као и пословног успеха и конкурентности пословних субјеката на одређеном нивоу делатности.

Structural business statistics

From the reference year 2021, there have been methodological changes in the Annual Structural Business Survey, which must be taken into account when comparing with the data until 2021.

The changes refer to the extension of the reporting units coverage, which, in addition to enterprises and part of other legal units, also includes a part of entrepreneurs who provide an annual financial report.

In addition, from the reference year 2021, with the entry into force of the new European regulations related to business statistics, the coverage of activities has been extended in the survey by including the sections CA P, Q and R, as well as divisions CA 95 and 96 from section S.

In 2021, there were 210 923 active business entities in Serbia, involving a total of 1 698 037 persons employed (of whom 1 520 998 were paid employees). In 2021, the value of total turnover generated by business entities amounted to 14 770 billion RSD, while the value added was 3 431 billion RSD. The value added per business entity was 16.3 million RSD on average. The average number of persons employed per business entity was 8.0 in 2021.

Concerning the share of the sections of the Classification of Activities in the total number of business entities, sections with the highest share of business entities were Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (33.2%), Manufacturing (15.4%) and Professional, scientific and technical activities (11.6%).

The results on the number of persons employed, in terms of the share of the sections of the Classification of Activities in the total number of persons employed, show that 29.4% of persons employed were engaged in the section of Manufacturing, while the other sections having a significant share of persons employed in the total number were: Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (23.0%), as well as Transportation and storage (7.4%).

The largest number of business entities was observed in Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, which contributed most to the total turnover, (38.2%), followed by Manufacturing (28.9%) and Construction (8.8%).

As for the total value added, the largest share was noted in Manufacturing (30.8%), then Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (19.9%) and Information and communication (10.3%).

Sources and methods of data collection

Since 2007, the Annual Structural Business Survey has been carried out in compliance with international statistical standards.

The survey is aimed at calculating indicators required for the analysis of the business entities activity structure, structure of input and output in the production process, business activity of small and medium-sized business entities, as well as business effectiveness and competitiveness of business entities at certain activity level.

Иzvори података за обрачун годишњих показатеља пословања су комбиновани. Осим статистичког истраживања које се спроводи за велике и средње пословне субјекте, користе се и административни извори података (подаци из годишњих финансијских извештаја и порески подаци).

Обухватност

Истраживањем се обухватају активна привредна друштва која се баве производњом и продајом производа и услуга, део других правних лица која производе и пружају услуге за тржиште, што се утврђује практичним критеријумом по којем би требало да им приходи од продаје производа, робе и услуга премашују 50% укупних пословних прихода, као и део предузетника који подносе годишњи финансијски извештај. Пословна економија обухвата индустрију, грађевинарство и тржишне услуге.

Истраживањем нису обухваћени пословни субјекти из сектора Финансијске делатности и делатност осигурања и Државна управа и обавезно социјално осигурање. Иако се по међународним стандардима СБС истраживањима не обухватају пословни субјекти из сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство, у овом истраживању они су обухваћени, али се ти подаци ради обезбеђивања међународне упоредивости, не објављују у овој публикацији.

Дефиниције и методолошка објашњења

Резултати истраживања су приказани за различите нивое КД, по територијалним јединицама, према величини пословних субјеката, дефинисаној бројем запослених лица, у апсолутним бројевима. Вредносна (финансијска) обележја морају бити расположива у рачуноводственом систему и исказују се у текућим ценама, без ПДВ-а и у националној валути.

Подаци су приказани према претежној делатности, што подразумева да се, уколико пословни субјект обавља више делатности, целокупан резултат приписује његовој претежној делатности.

Услед разлика у обухвату, као и у методологији и разврставању пословних субјеката, подаци о промету, бруто пословном вишку и броју запослених лица могу се разликовати од одговарајућих података у другим одељцима ове публикације.

Број пословних субјеката представља укупан број привредних друштва, део других правних лица, као и део предузетника који подносе годишњи финансијски извештај, активних барем у једном делу референтног периода.

Број запослених лица обухвата све запослене у пословном субјекту, укључујући власнике, ортаке и неплаћене чланове породице власника, волонтере, као и запослене који раде изван пословног субјекта а налазе се на платном списку тог пословног субјекта (продавци, запослени на пословима одржавања, испорука и сл.).

Број запослених представља део броја запослених лица. Запосленима се сматрају лица која су са послодавцем закључила уговор о раду на одређено или неодређено време и која су плаћена од послодавца за свој рад. Такође, укључују се запослени који су на краћем одсуству (боловање, плаћено одсуство и сл.), запослени са скраћеним радним временом, сезонски и повремени радници, они који раде код куће на основу споразума с послодавцем, приправници, као и запослени власници и чланови породице који су на платном списку послодавца. Не обухватају се агенцијски радници који се повремено ангажују преко агенција, лица која су на дужем одсуству, као ни волонтери.

Data sources for calculation of annual indicators on business activity are combined. Besides the statistical survey, which is conducted for large and medium-sized business entities, administrative data sources are also used (data from annual financial reports and tax data).

Coverage

The survey covers active business entities engaged in the production and sale of goods and services, the part of other legal units which produce goods and services for the market, gaining income from the sale of goods and services of more than 50% of the total operating income, as well as the part of entrepreneurs which provide annual financial report. Business economy includes Industry, Construction and Market services.

Business entities from the sections Financial and insurance activities and Public administration and defence; compulsory social security are excluded. Although international SBS standards do not cover the enterprises from section Agriculture, forestry and fishing, these are included in this survey. However, the data thereof are not published in this publication for the reason of data comparability at the international level.

Definitions and methodological remarks

The survey results are presented on different levels of the Classification of Activities, by territories and business entity size defined by the number of persons employed, in absolute numbers. Valuable (financial) items should be available in accounting system and are given at current prices, excluding VAT in national currency.

Data are presented according to the principal activity of the unit, which implies that when a business entity is engaged in a few activities, its total performance is imputed to its principal activity.

Due to differences in coverage, as well as in methodology and classification of enterprises, data on turnover, gross operating surplus and number of persons employed could differ from the corresponding data shown in the other chapters in this publication.

Number of business entities includes the total number of incorporated enterprises, part of the other legal units, as well as the part of entrepreneurs who provides annual financial report at any time during the reference period.

Number of employees and self-employed persons corresponds to the total number of persons who work in business entity, including owners, partners and unpaid family workers, voluntary workers, as well as persons who work outside the business entity, but are on its payroll (sales representatives, maintenance teams, delivery personnel, etc.).

Number of employees presents the part of the number of persons employed. Employees are defined as persons who concluded a work contract with an employer on definite or indefinite period and are paid for their work by the employer. Included are also all persons absent for a short period (sick leave, paid leave etc.), part-time workers, seasonal workers, home workers who have a contract with an employer, apprentices, as well as owners and family workers who are on the payroll. Excluded are agency workers who are temporarily engaged through agencies, persons who are on long-term leave and voluntary workers.



Промет обухвата све фактурисане вредности током референтног периода, које одговарају вредностима производа, роба и услуга продатих на тржишту трећим лицима. У обрачун промета укључују се сви фактурисани порези (осим ПДВ-а и сличних одбитних пореза), као и трошкови који се преносе на купца (транспорт, паковање и сл.). Искључују се попусти при продаји, снижења цена, вредност враћене робе, као и субвенције добијене од државе, финансијски, ванредни и остали приходи.

Додата вредност представља бруто приход из пословне активности пословног субјекта, после кориговања са субвенцијама и индиректним порезима. У обрачун додате вредности укључује се вредност аупута и субвенције, умањена за трошкове пореза на производе и производњу и вредност међуфазне потрошње, која обухвата трошкове материјала, трошкове производних и непроизводних услуга и део осталих личних расхода.

Трошкови запослених обухватају сва плаћања, у готовини или у природи, која послодавац даје стално или привремено запосленима за обављени рад у референтном периоду. Такође, обухватају се порези и доприноси за социјално осигурање запослених, који иду на терет послодавца, као и остале накнаде запосленима, попут отпремнина за раскид радног односа, награда, помоћи запосленима и њиховим породицама, накнаде за превоз, прековремени и ноћни рад и сл.

Бруто пословни вишак представља вишак који је пословни субјект остварио пословном делатношћу, након надокнаде трошкова уложеног рада. Може се обрачунати као разлика између додате вредности и трошкова запослених. Из бруто пословног вишка пословни субјект може да надокнади дугове, плаћа порезе или да финансира инвестиције. Не обухватају се финансијски и ванредни приходи

С циљем детаљније анализе пословања пословног субјекта, на основу добијених резултата истраживања, обрачунавају се одређени економски индикатори. У овом одељку приказани су следећи индикатори:

Број пословних субјеката према величини показује дистрибуцију пословних субјеката према њиховој величини, која је дефинисана бројем запослених лица. Пословни субјекти се разврставају у четири групе: микро (0–9 запослених лица), мала (10–49 запослених лица), средња (50–249 запослених лица) и велика (250 и више запослених лица).

Број запослених лица према величини пословног субјекта показује дистрибуцију запослених лица према величини пословног субјекта, која је дефинисана бројем запослених лица.

Додата вредност према величини пословног субјекта показује колико су пословни субјекти одређене величине (дефинисане бројем запослених лица) допринели стварању укупне додате вредности.

Продуктивност рада. Према методологији која се примењује у земљама ЕУ, основни индикатор за мерење продуктивности рада јесте додата вредност по запосленом лицу. Овај индикатор показује колико је створено додате вредности по запосленом лицу. Обрачунава се тако што се остварена додата вредност у некој делатности дели с бројем запослених лица у тој делатности.

Продуктивност коригована зарадама. Код мерења продуктивности, где се као инпут рада користи број запослених лица, проблем је што се радници с пуним и скраћеним радним временом, као и привремено одсутни радници, третирају као један запослени. Ово се посебно уочава у делатностима са високим учешћем радника са скраћеним радним временом. Због тога се овако обрачуната продуктивност коригује просечним трошковима запослених.

Turnover comprises the totals invoiced by the observation unit during the reference period, which corresponds to market sales of goods and services to third parties. Turnover includes all duties and taxes (except VAT and similar deductible taxes), as well as all other charges passed on to the customer (transport, packaging etc.). Excluded are reduction in prices, rebates and discounts, value of returned packing, as well as subsidies, financial, extraordinary and other incomes.

Value added is the gross income from operating activities after adjustment with subsidies and indirect taxes. The calculation of value added includes the value of output and subsidies minus taxes on production, taxes on products and the value of intermediate consumption which includes cost of materials, cost of industrial services, cost of non-industrial services and part of other personnel costs.

Employee benefits expense are defined as the total remuneration, in cash or in kind, payable by an employer to regular and temporary employees in return for work done by the latter during the reference period. It also includes taxes and employees' social security contributions payable by the employer, as well as other personnel costs such as payments in consideration of dismissal, gratuities, performance bonuses, cost of living and family allowances, transport, overtime and night work, etc.

Gross operating surplus is the surplus generated by operating activities of an business entity after labour factor input has been remunerated. It can be calculated from the value added at factor cost less the personnel costs. It is the surplus available to a unit, which is used for debts' pay-out, payment of taxes and possible financing of its investments. Excluded are financial and extraordinary incomes.

In order to analyse the performance of business entities, some economic indicators were elaborated based on the survey results. In this chapter the following indicators are presented:

Number of business entities by size shows the distribution of the business entities by their size, which is defined by the number of persons employed. Business entities are classified in four classes: micro (0-9 persons employed), small-sized (10-49 persons employed), medium-sized (50-249 persons employed) and large-sized (250 and more persons employed).

Number of employees and self-employed persons by size of business entity shows the distribution of the number of persons employed by business entity size, which is defined by the number of persons employed.

Value added by size of business entity shows the contribution of business entities from certain size class (defined by the number of persons employed) to the total value added.

Apparent labour productivity. According to the EU methodology, value added per employees and self-employed persons is the basic indicator for measuring the labour productivity. This indicator shows the value added generated by each person employed. It is calculated from the value added in certain activity divided by the number of employees and self-employed persons in that activity.

Wage adjusted labour productivity. In measuring productivity, where the number of employees and self-employed persons is used as labour input, the problem is that full-time, part-time and temporary absent workers are treated as one person employed. This is specific for activities with a large share of part-time workers. Consequently, thus calculated apparent labour productivity should be corrected with the average employee benefits expense.

Продуктивност коригована зарадама изражава се процентуално и обрачунава се на следећи начин:

Продуктивност коригована зарадама =

Продуктивност рада / Просечни трошкови запослених

или

$$\frac{\text{Додата вредност}}{\text{Трошкови запослених}}$$

коэффициент (Број запослених / Број запослених лица)

Просечни трошкови запослених обрачунавају се тако што се трошкови запослених у некој делатности поделе с бројем запослених у тој делатности.

Профитабилност показује колико је процентуално учешће бруто пословног вишка у некој делатности у оствареном промету те делатности, тј. колико сваки динар прихода од продаје учествује у стварању пословног вишка. Виши ниво учешћа указује на боље перформансе предузећа и његову бољу зарађивачку способност.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења су објављена и редовно се ажурирају на веб-сајту РЗС-а у области Референтни метаподаци, област Структурне пословне статистике, као и у Упутству за попуњавање обрасца „Структурно истраживање о пословним субјектима“ (образац СБС-01).

Wage adjusted labour productivity is expressed in percentages and is calculated as follows:

Wage adjusted labour productivity =

Apparent labour productivity / Average employee benefits expense

or

$$\frac{\text{Value added}}{\text{Employee benefits expense}}$$

coefficient (Number of employees / Number of employees and self-employed persons)

Average employee benefits expense are calculated from employee benefits expense in certain activity divided with the number of employees in that activity.

Profitability shows the share of gross operating surplus in turnover in certain activity, expressed as a percentage i.e. how each RSD of turnover generates gross operating surplus. Higher profitability points to better business entity performance and earning capability.

Methodological papers

Detailed methodological explanations have been published and updated on SORS website in section Reference metadata, theme Structural Business Statistics, as well as in the Guidelines for filling in of "Structural Business Survey" (form SBS-01).

8.1. Основни показатељи пословних субјеката, 2021.
Basic indicators of business entities, 2021

	Пословни субјекти <i>Business entities</i>		Запослена лица <i>Employees and self-employed persons</i>		Промет <i>Turnover</i>		Додата вредност <i>Value added</i>		
	број <i>Number</i>	%	број <i>Number</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
Укупно	210923	100,0	1698037	100,0	14770082	100,0	3431512	100,0	Total
Рударство	393	0,2	13564	0,8	132818	0,9	73537	2,1	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	32384	15,4	498372	29,4	4274255	28,9	1052252	30,8	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	816	0,4	41596	2,4	702788	4,8	162560	4,7	Electricity, gas, steam and airconditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	983	0,5	37937	2,2	162429	1,1	65014	1,9	Water supply; sewerage, wastemanagement and remediation activities
Грађевинарство	15778	7,5	115234	6,8	1305320	8,8	285575	8,3	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	70091	33,2	391165	23,0	5627588	38,2	681155	19,9	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	14370	6,8	125259	7,4	710016	4,8	225885	6,6	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	19634	9,3	89920	5,3	175974	1,2	57242	1,7	Accommodation and food serviceactivities
Информисање и комуникације	8043	3,8	83684	4,9	659981	4,5	354822	10,3	Information and communication
Пословање некретнинама	2935	1,4	10271	0,6	50444	0,3	33270	1,0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе итешничке делатности	24528	11,6	115218	6,8	503087	3,4	206525	6,0	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	5935	2,8	96601	5,7	242017	1,6	138106	4,0	Administrative and support serviceactivities
Образовање	2812	1,3	18689	1,1	32690	0,2	17703	0,5	Education
Здравствена и социјална заштита	3042	1,4	19542	1,2	68171	0,5	31237	0,9	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	1890	0,9	22058	1,3	88770	0,6	35173	1,0	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	7289	3,5	18927	1,1	33734	0,2	11456	0,3	Other service activities, excluding membership organisations
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER									
Свега	128454	100,0	1107346	100,0	10862849	100,0	2500752	100,0	All
Рударство	183	0,1	5330	0,5	41712	0,4	5265	0,2	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	16360	12,8	234780	21,2	2407108	22,2	563757	22,5	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	510	0,4	38742	3,5	685522	6,3	156754	6,3	Electricity, gas, steam and airconditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	555	0,4	19133	1,7	96519	0,9	38235	1,5	Water supply; sewerage, wastemanagement and remediation activities
Грађевинарство	10431	8,1	77209	7,0	1020864	9,4	214828	8,6	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	40498	31,6	265737	24,1	4404816	40,6	541783	21,7	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	7683	6,0	89517	8,1	546308	5,0	178172	7,1	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	10576	8,2	55617	5,0	125495	1,2	40372	1,6	Accommodation and food serviceactivities
Информисање и комуникације	6534	5,1	75453	6,8	634194	5,8	339523	13,6	Information and communication
Пословање некретнинама	2293	1,8	8048	0,7	46372	0,4	30468	1,2	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе итешничке делатности	17984	14,0	90607	8,2	449656	4,1	181498	7,3	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	4302	3,3	85735	7,7	218426	2,0	127387	5,1	Administrative and support serviceactivities
Образовање	1999	1,6	14672	1,3	27872	0,3	15130	0,6	Education
Здравствена и социјална заштита	2150	1,7	14716	1,3	55995	0,5	26274	1,1	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	1447	1,1	18471	1,7	75415	0,7	32190	1,3	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	4949	3,8	13579	1,2	26575	0,2	9116	0,3	Other service activities, excluding membership organisations
Београдски регион / Beogradski region									
Свега	71876	100,0	695785	100,0	7075160	100,0	1682722	100,0	All
Рударство	111	0,2	1191	0,2	11606	0,2	-8601	0,0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	7359	10,2	83302	12,0	850368	12,0	191517	11,4	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	296	0,4	35682	5,1	565992	8,0	136156	8,1	Electricity, gas, steam and airconditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	217	0,3	9233	1,3	44627	0,6	20317	1,2	Water supply; sewerage, wastemanagement and remediation activities
Грађевинарство	6040	8,4	50411	7,2	797475	11,3	162072	9,6	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	22575	31,4	172707	24,8	3029427	42,8	392977	23,4	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	3057	4,3	63596	9,1	390417	5,5	126807	7,5	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	5637	7,8	35366	5,1	87910	1,2	28447	1,7	Accommodation and food serviceactivities
Информисање и комуникације	4674	6,5	59659	8,6	568859	8,0	293881	17,5	Information and communication
Пословање некретнинама	1671	2,3	5992	0,9	39952	0,6	25419	1,5	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе итешничке делатности	11691	16,3	64710	9,3	358968	5,1	140367	8,3	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	2820	3,9	72581	10,4	190638	2,7	111736	6,6	Administrative and support serviceactivities
Образовање	1253	1,7	10797	1,6	22191	0,3	11950	0,7	Education
Здравствена и социјална заштита	1274	1,8	9883	1,4	41470	0,6	19939	1,2	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	948	1,3	13255	1,9	57950	0,8	24050	1,4	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	2253	3,2	7420	1,1	17310	0,2	5689	0,3	Other service activities, excluding membership organisations

8.1. Основни показатељи пословних субјеката, 2021. (наставак)
Basic indicators of business entities, 2021 (continued)

	Пословни субјекти <i>Business entities</i>		Запослена лица <i>Employees and self-employed persons</i>		Промет <i>Turnover</i>		Додата вредност <i>Value added</i>		
	број <i>Number</i>	%	број <i>Number</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	
Регион Војводине / Region Vojvodine									
Свега	56578	100,0	411561	100,0	3787689	100,0	818030	100,0	All
Рударство	72	0,1	4139	1,0	30105	0,8	13866	1,7	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	9001	15,9	151478	36,8	1556741	41,1	372244	45,5	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	214	0,4	3060	0,7	119530	3,2	20598	2,5	Electricity, gas, steam and airconditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	338	0,6	9900	2,4	51893	1,4	17918	2,2	Water supply; sewerage, wastemanagement and remediation activities
Грађевинарство	4391	7,8	26798	6,5	223389	5,9	52755	6,4	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	17923	31,7	93030	22,6	1375385	36,3	148805	18,2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	4626	8,2	25921	6,3	155891	4,1	51364	6,3	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	4939	8,7	20251	4,9	37584	1,0	11926	1,5	Accommodation and food serviceactivities
Информисање и комуникације	1860	3,3	15794	3,8	65335	1,7	45642	5,6	Information and communication
Пословање некретнинама	622	1,1	2056	0,5	6420	0,2	5049	0,6	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	6293	11,1	25897	6,3	90689	2,4	41132	5,0	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	1482	2,6	13154	3,2	27787	0,7	15651	1,9	Administrative and support serviceactivities
Образовање	746	1,3	3875	0,9	5681	0,1	3180	0,4	Education
Здравствена и социјална заштита	876	1,5	4833	1,2	14526	0,4	6336	0,8	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	499	0,9	5216	1,3	17466	0,5	8140	1,0	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	2696	4,8	6159	1,5	9264	0,2	3427	0,4	Other service activities, excluding membership organisations
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG									
Свега	82469	100,0	590691	100,0	3907233	100,0	930760	100,0	All
Рударство	210	0,3	8234	1,4	91106	2,3	68272	7,3	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	16024	19,4	263592	44,6	1867147	47,8	488495	52,6	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	306	0,4	2854	0,5	17266	0,4	5806	0,6	Electricity, gas, steam and airconditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	428	0,5	18804	3,2	65910	1,7	26779	2,9	Water supply; sewerage, wastemanagement and remediation activities
Грађевинарство	5347	6,5	38025	6,4	284456	7,3	70747	7,6	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	29593	35,9	125428	21,2	1222772	31,3	139372	15,0	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	6687	8,1	35742	6,1	163708	4,2	47713	5,1	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	9058	11,0	34303	5,8	50479	1,3	16870	1,8	Accommodation and food serviceactivities
Информисање и комуникације	1509	1,8	8231	1,4	25787	0,7	15299	1,6	Information and communication
Пословање некретнинама	642	0,8	2223	0,4	4072	0,1	2802	0,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	6544	7,9	24611	4,2	53431	1,4	25027	2,7	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	1633	2,0	10866	1,8	23591	0,6	10719	1,2	Administrative and support serviceactivities
Образовање	813	1,0	4017	0,7	4818	0,1	2573	0,3	Education
Здравствена и социјална заштита	892	1,1	4826	0,8	12176	0,3	4963	0,5	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	443	0,5	3587	0,6	13355	0,3	2983	0,3	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	2340	2,8	5348	0,9	7159	0,2	2340	0,2	Other service activities, excluding membership organisations
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije									
Свега	49296	100,0	347241	100,0	2339311	100,0	496354	100,0	All
Рударство	134	0,3	5649	1,6	16249	0,7	14015	2,8	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	10091	20,5	151829	43,7	1037673	44,4	245819	49,5	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	180	0,4	1617	0,5	9977	0,4	3483	0,7	Electricity, gas, steam and airconditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	242	0,5	10180	2,9	43472	1,9	15837	3,2	Water supply; sewerage, wastemanagement and remediation activities
Грађевинарство	3163	6,4	24734	7,1	194031	8,3	49015	9,9	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	17693	35,9	74445	21,4	805736	34,4	88713	17,9	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	4194	8,5	23096	6,7	119587	5,1	33254	6,7	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	5583	11,3	21086	6,1	32768	1,4	11217	2,3	Accommodation and food serviceactivities
Информисање и комуникације	754	1,5	3518	1,0	8909	0,4	5506	1,1	Information and communication
Пословање некретнинама	423	0,9	1464	0,4	2857	0,1	2316	0,5	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	3690	7,5	14124	4,1	31995	1,4	14137	2,8	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	857	1,7	5491	1,6	12916	0,6	5722	1,2	Administrative and support serviceactivities
Образовање	451	0,9	2421	0,7	3105	0,1	1600	0,3	Education
Здравствена и социјална заштита	481	1,0	2425	0,7	4766	0,2	2329	0,5	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	261	0,5	2603	0,7	11423	0,5	2248	0,5	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	1099	2,3	2559	0,7	3847	0,1	1143	0,2	Other service activities, excluding membership organisations

8.1. Основни показатељи пословних субјеката, 2021. (наставак)
Basic indicators of business entities, 2021 (continued)

	Пословни субјекти <i>Business entities</i>		Запослена лица <i>Employees and self-employed persons</i>		Промет <i>Turnover</i>		Додата вредност <i>Value added</i>		
	број <i>Number</i>	%	број <i>Number</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije									
Свега	33173	100,0	243450	100,0	1567922	100,0	434406	100,0	All
Рударство	76	0,2	2585	1,1	74858	4,8	54257	12,5	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	5933	17,9	111763	45,9	829472	52,9	242671	55,9	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	126	0,4	1237	0,5	7289	0,5	2323	0,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	186	0,6	8624	3,5	22438	1,4	10943	2,5	Water supply; sewerage, wastemanagement and remediation activities
Грађевинарство	2184	6,6	13291	5,5	90424	5,8	21732	5,0	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	11900	35,9	50983	20,9	417040	26,6	50661	11,7	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	2493	7,5	12646	5,2	44122	2,8	14461	3,3	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	3475	10,5	13217	5,4	17711	1,1	5653	1,3	Accommodation and food serviceactivities
Информисање и комуникације	755	2,3	4713	1,9	16876	1,1	9795	2,3	Information and communication
Пословање некретнинама	219	0,7	759	0,3	1215	0,1	486	0,1	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе итехничке делатности	2854	8,6	10487	4,3	21435	1,4	10890	2,5	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	776	2,3	5375	2,2	10677	0,7	4998	1,2	Administrative and support serviceactivities
Образовање	362	1,1	1596	0,7	1713	0,1	973	0,2	Education
Здравствена и социјална заштита	411	1,2	2401	1,0	7410	0,5	2633	0,6	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	182	0,5	984	0,4	1931	0,1	734	0,2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	1241	3,7	2789	1,2	3311	0,2	1197	0,3	Other service activities, excluding membership organisations
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija									
Свега	...	...	...	...	...	...	...	...	All

Граф. 8.1. Структура промета по делатности, 2021. (%)
Chart 8.1. Turnover structure by economic activities, 2021 (%)



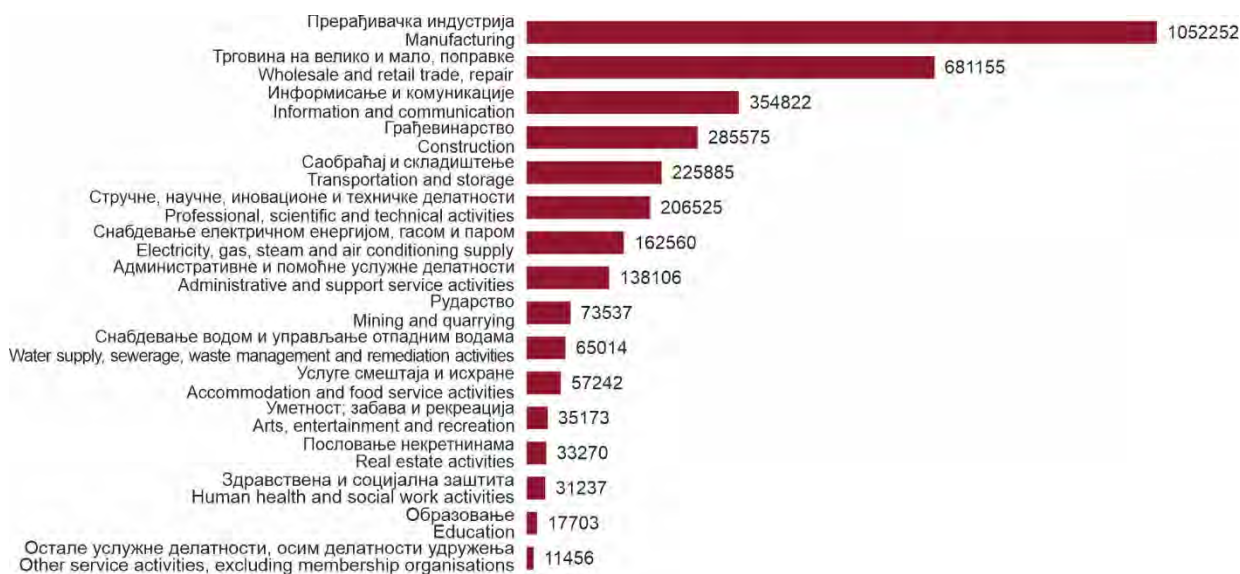
8.2. Основни показатељи пословних субјеката по делатностима, 2021.
Basic indicators of business entities, by economic activities, 2021

	Пословни субјекти <i>Business entities</i>		Запослена лица <i>Employees and self-employed persons</i>		Промет <i>Turnover</i>		
	број <i>Number</i>	%	број <i>Number</i>	%	мил. РСД <i>mill. RSD</i>	%	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	210923	100,0	1698037	100,0	14770082	100,0	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	393	0,2	13564	0,8	132818	0,9	Mining and quarrying
Експлоатација угља	8	0,0	3690	0,2	1898	0,0	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	2	0,0	1446	0,1	14059	0,1	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	23	0,0	2029	0,1	63046	0,4	Mining of metal ores
Остало рударство	283	0,1	3036	0,2	25917	0,2	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	77	0,1	3363	0,2	27898	0,2	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	32384	15,4	498372	29,4	4274255	28,9	Manufacturing
Производња прехранбених производа	7836	3,8	96667	5,7	949321	6,4	Manufacture of food products
Производња пића	887	0,4	9080	0,5	135180	0,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	11	0,0	1330	0,1	60754	0,4	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	705	0,3	11880	0,7	53468	0,4	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	2344	1,1	36730	2,2	89318	0,6	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	420	0,2	13509	0,8	39755	0,3	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	2526	1,2	16583	1,0	78553	0,5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	925	0,4	9807	0,6	129878	0,9	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	1439	0,7	8807	0,5	46778	0,3	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	24	0,0	1751	0,1	269014	1,8	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	764	0,4	13731	0,8	257071	1,7	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	51	0,0	4611	0,3	57141	0,4	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	1911	0,9	33612	2,0	342982	2,3	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	1284	0,6	13715	0,8	129409	0,9	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	228	0,1	20536	1,2	389360	2,6	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	4092	1,9	55266	3,2	346337	2,3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	926	0,4	7540	0,4	79141	0,5	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	539	0,2	28118	1,6	196524	1,3	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	1087	0,5	15970	0,9	132870	0,9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	317	0,1	61119	3,6	304886	2,1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	125	0,1	2610	0,1	18494	0,1	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	1630	0,8	22174	1,3	104168	0,7	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	1517	0,7	7585	0,4	35486	0,2	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	796	0,4	5641	0,3	28367	0,2	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	816	0,4	41596	2,4	702788	4,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	983	0,5	37937	2,2	162429	1,1	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	174	0,1	17600	1,0	44475	0,3	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	31	0,0	193	0,0	1453	0,0	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	770	0,4	20112	1,2	116344	0,8	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	8	0,0	32	0,0	157	0,0	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	15778	7,5	115234	6,8	1305320	8,8	Construction
Изградња зграда	5646	2,7	34943	2,1	460146	3,1	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	873	0,4	30768	1,8	509560	3,4	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	9259	4,4	49523	2,9	335614	2,3	Specialized construction activities

8.2. Основни показатељи пословних субјеката по делатностима, 2021. (наставак)
Basic indicators of business entities, by economic activities, 2021 (continued)

	Пословни субјекти <i>Business entities</i>		Запослена лица <i>Employees and self-employed persons</i>		Промет <i>Turnover</i>		
	број <i>Number</i>	%	број <i>Number</i>	%	млн. РСД <i>mill. RSD</i>	%	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	70091	33,2	391165	23,0	5627588	38,2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	10562	5,0	35085	2,1	401074	2,7	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	22699	10,8	133653	7,9	3259196	22,2	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	36830	17,4	222427	13,0	1967316	13,3	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	14370	6,8	125259	7,4	710016	4,8	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	12171	5,8	75390	4,4	420540	2,9	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	82	0,0	1071	0,1	22356	0,1	Water transport
Ваздушни саобраћај	33	0,0	1489	0,1	36489	0,2	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	1889	0,9	28177	1,7	190549	1,3	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	195	0,1	19132	1,1	40082	0,3	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	19634	9,3	89920	5,3	175974	1,2	Accommodation and food service activities
Смештај	1559	0,7	14063	0,8	42707	0,3	Accommodation
Делатност припремања и пословања хране и пића	18075	8,6	75857	4,5	133267	0,9	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	8043	3,8	83684	4,9	659981	4,5	Information and communication
Издавачке делатности	836	0,4	6490	0,4	30250	0,2	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	915	0,4	3213	0,2	39677	0,3	Motion picture, video and television programme production, sound
Програмске активности и емитовање	373	0,2	8037	0,5	37217	0,3	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	383	0,2	16018	0,9	256900	1,7	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	4933	2,3	45050	2,6	278309	1,9	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	603	0,3	4876	0,3	17628	0,1	Information service activities
Пословање некретнинама	2935	1,4	10271	0,6	50444	0,3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	24528	11,6	115218	6,8	503087	3,4	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	9536	4,5	30099	1,8	71968	0,5	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	5707	2,7	25700	1,5	108180	0,7	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	4505	2,1	31156	1,8	168219	1,1	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	454	0,2	9023	0,6	46993	0,3	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	2041	1,0	8938	0,5	82310	0,6	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	1517	0,7	5651	0,3	12625	0,1	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	768	0,4	4651	0,3	12792	0,1	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	5935	2,8	96601	5,7	242017	1,6	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	732	0,4	2773	0,2	30128	0,2	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	202	0,1	17402	1,0	30572	0,2	Employment activities
Делатност путничких агенција, туроператора и резервације	1132	0,5	3975	0,2	16157	0,1	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	768	0,4	36740	2,2	75445	0,5	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	1116	0,5	16715	1,0	34073	0,2	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	1985	0,9	18996	1,1	55642	0,4	Office administrative, office support and other business support activities
Образовање	2812	1,3	18689	1,1	32690	0,2	Education
Здравствена и социјална заштита	3042	1,4	19542	1,2	68171	0,5	Human health and social work activities
Здравствене делатности	2758	1,3	15622	1,0	57233	0,4	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	167	0,1	2078	0,1	2500	0,0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	117	0,0	1842	0,1	8438	0,1	Social work activities without accommodation
Уметност; забава и рекреација	1890	0,9	22058	1,3	88770	0,6	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	362	0,2	832	0,0	2616	0,0	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотеке, архива, музеја и галерија	48	0,0	1018	0,1	1784	0,0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	81	0,0	14623	0,9	71307	0,5	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	1399	0,7	5585	0,3	13063	0,1	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	7289	3,5	18927	1,1	33734	0,2	Other service activities, excluding membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	2020	1,0	5465	0,3	19698	0,1	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	5269	2,5	13462	0,8	14036	0,1	Other personal service activities

Граф. 8.2. Додата вредност по делатностима у мил. РСД, 2021.
Chart 8.2. Value added by economic activities in mill. RSD, 2021



8.3. Додата вредност, 2021.
Value added, 2021

	Додата вредност		Трошкови запослених		Бруто пословни вишак	
	Value added		Employees and self-employed persons				Gross operating surplus
	мил. РСД	%	мил. РСД	%	мил. РСД	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	3431512	100,0	1928033	100,0	1503479	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	73537	2,1	25226	1,3	48311	Mining and quarrying
Експлоатација угља	8710	0,2	4944	0,3	3766	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	5646	0,2	5285	0,3	361	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	47326	1,3	3283	0,1	44043	Mining of metal ores
Остало рударство	-3766	0,0	4214	0,2	-7980	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	15621	0,4	7500	0,4	8121	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	1052252	30,8	544520	28,2	507732	Manufacturing
Производња прехранбених производа	178333	5,2	92447	4,8	85886	Manufacture of food products
Производња пића	32323	0,9	13865	0,7	18458	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	21238	0,6	4061	0,2	17177	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	14253	0,4	10991	0,6	3262	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	34756	1,0	26664	1,4	8092	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	14981	0,4	11413	0,6	3568	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	18263	0,5	11170	0,6	7093	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	28331	0,8	11487	0,6	16844	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	13571	0,4	7897	0,4	5674	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	62314	1,8	5360	0,3	56954	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	57360	1,7	20233	1,0	37127	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	21594	0,6	10087	0,5	11507	Manufacture of basic pharmaceutical product and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	83233	2,4	40859	2,1	42374	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	39044	1,1	15236	0,8	23808	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња основних метала	109781	3,2	30753	1,6	79028	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	95992	2,8	64359	3,3	31633	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	17277	0,5	10070	0,5	7207	Manufacture of computer, electronic and optical products

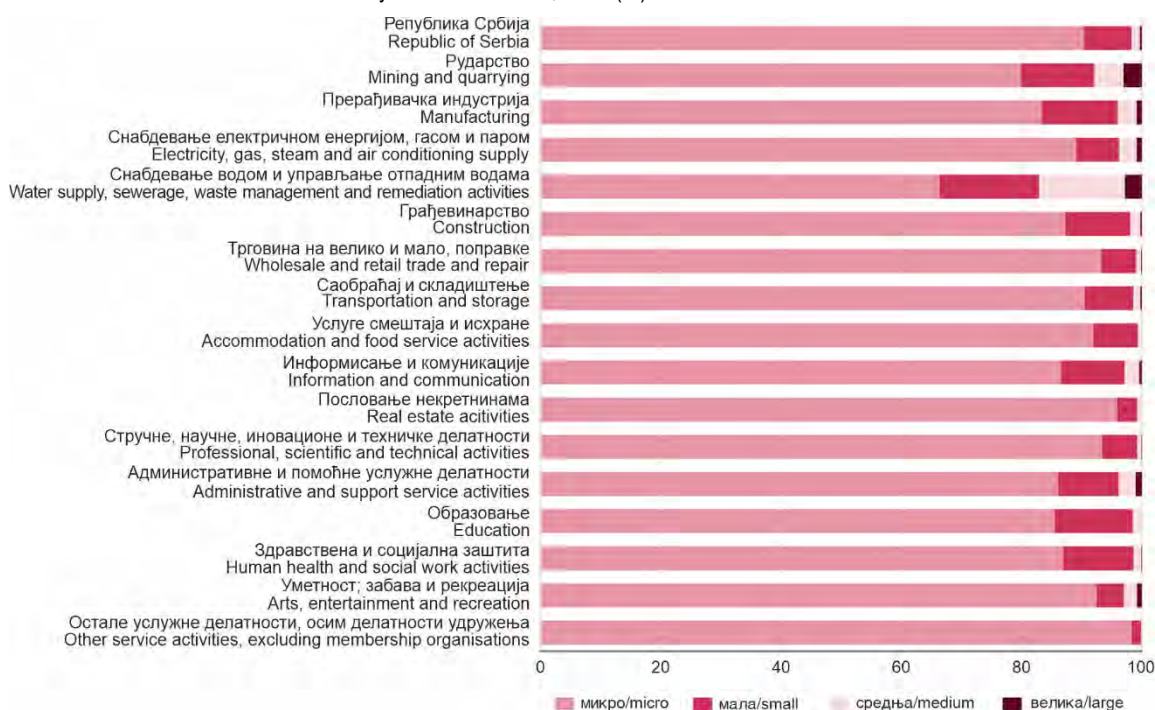
8.3. Додата вредност, 2021. (наставак)
Value added, 2021 (continued)

	Додата вредност Value added		Трошкови запослених Employees and self-employed persons		Бруто пословни вишак Gross operating surplus	
	мил. РСД mill. RSD	%	мил. РСД mill. RSD	%	мил. РСД mill. RSD	
Производња електричне опреме	46523	1,4	32204	1,7	14319	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	33759	1,0	19991	1,0	13768	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	76272	2,2	69025	3,6	7247	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	4831	0,1	2978	0,1	1853	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	28044	0,8	19570	1,0	8474	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	9923	0,3	6190	0,3	3733	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	10256	0,3	7610	0,4	2646	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	162560	4,7	80046	4,1	82514	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	65014	1,9	45863	2,4	19151	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	28976	0,9	21874	1,1	7102	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	602	0,0	377	0,1	225	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	35390	1,0	23590	1,2	11800	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	46	0,0	22	0,0	24	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	285575	8,3	140220	7,3	145355	Construction
Изградња зграда	87097	2,5	38245	2,0	48852	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	121728	3,6	56832	3,0	64896	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	76750	2,2	45143	2,3	31607	Specialized construction activities
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	681155	19,9	361222	18,7	319933	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	46838	1,4	26027	1,3	20811	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	356330	10,4	168454	8,7	187876	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	277987	8,1	166741	8,7	111246	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	225885	6,6	145008	7,5	80877	Transportation and storage
Копнени саобраћај и ценоводни транспорт	123902	3,6	77785	4,0	46117	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	3213	0,1	1712	0,1	1501	Water transport
Ваздушни саобраћај	9840	0,3	5435	0,3	4405	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	61337	1,8	40181	2,1	21156	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	27593	0,8	19895	1,0	7698	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	57242	1,7	48960	2,5	8282	Accommodation and food service activities
Смештај	17342	0,5	11828	0,6	5514	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	39900	1,2	37132	1,9	2768	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	354822	10,3	206054	10,7	148768	Information and communication
Издавачке делатности	11284	0,3	8802	0,5	2482	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	10177	0,3	6517	0,3	3660	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	23070	0,7	13554	0,7	9516	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	126274	3,7	30405	1,6	95869	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	173595	5,0	139315	7,2	34280	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	10422	0,3	7461	0,4	2961	Information service activities
Пословање некретнинама	33270	1,0	9586	0,5	23684	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	206525	6,0	150704	7,8	55821	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	41305	1,2	26036	1,3	15269	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	46389	1,3	37144	1,9	9245	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	60678	1,8	42470	2,2	18208	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	28187	0,8	23836	1,2	4351	Scientific research and development

8.3. Додата вредност, 2021. (наставак)
Value added, 2021 (continued)

	Додата вредност Value added		Трошкови запослених Employees and self-employed persons		Бруто пословни вишак Gross operating surplus	
	мил. РСД mill. RSD	%	мил. РСД mill. RSD	%		
Рекламирање и истраживање тржишта	19967	0,6	12174	0,7	7793	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	5853	0,2	5134	0,3	719	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	4146	0,1	3910	0,2	236	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	138106	4,0	103312	5,4	34794	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	16469	0,5	2865	0,1	13604	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	23373	0,7	22416	1,2	957	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	3164	0,1	2231	0,1	933	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	41806	1,2	34669	1,8	7137	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	18169	0,5	14907	0,8	3262	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	35125	1,0	26224	1,4	8901	Office administrative, office support and other business support activities
Образовање	17703	0,5	13958	0,7	3745	Education
Здравствена и социјална заштита	31237	0,9	19900	1,0	11337	Human health and social work activities
Здравствене делатности	27941	0,8	17133	0,8	10808	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	1436	0,0	1383	0,1	53	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	1860	0,1	1384	0,1	476	Social work activities without accommodation
Уметност; забава и рекреација	35173	1,0	24790	1,3	10383	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	720	0,0	400	0,0	320	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1293	0,0	1144	0,1	149	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	27177	0,8	14475	0,7	12702	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	5983	0,2	8771	0,5	-2788	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	11456	0,3	8664	0,4	2792	Other service activities, excluding membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	4203	0,1	2853	0,1	1350	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	7253	0,2	5811	0,3	1442	Other personal service activities

Граф. 8.3. Број пословних субјеката према њиховој величини, 2021. (%)
Chart 8.3. Number of business entities by their size classes, 2021 (%)



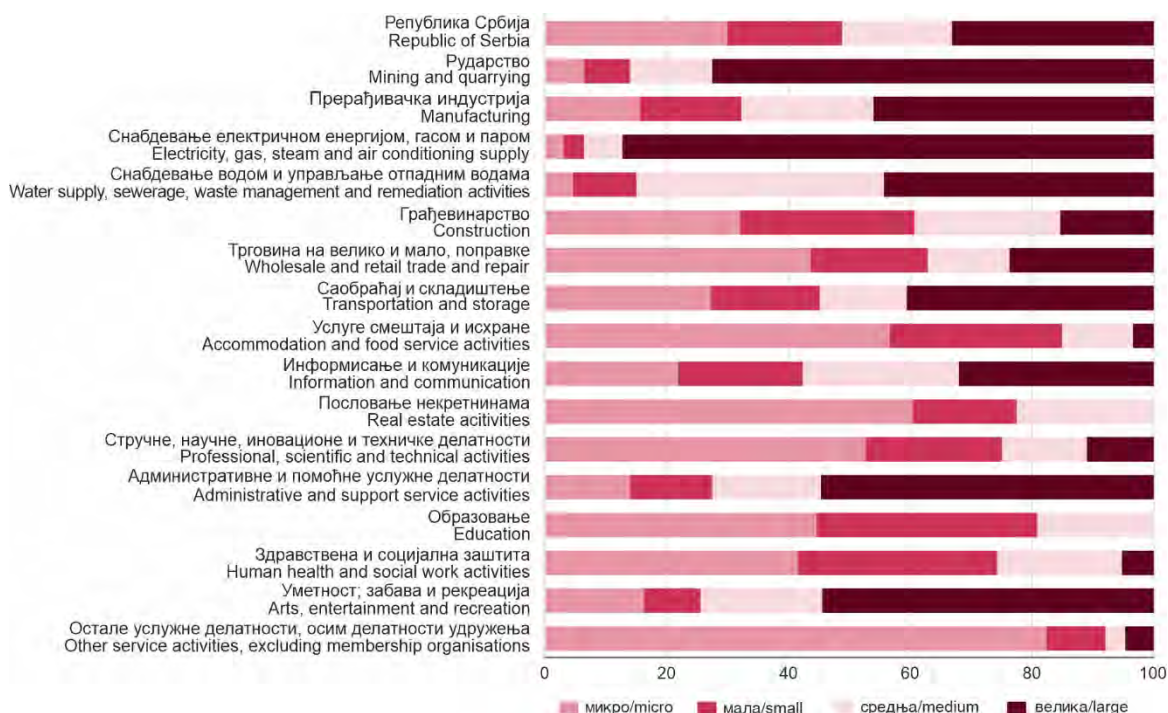
8.4. Број пословних субјеката према величини, 2021.
Number of business entities, by size classes, 2021

	Укупно Total	Величина пословних субјеката према броју запослених лица Size classes of business entities by number of employees and self-employed persons				
		микро Micro (0:9)	мала Small (10:49)	средња Medium (50:249)	велика (250 и више) Large (250 or more)	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	210923	190616	16673	2993	641	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	393	314	48	19	12	Mining and quarrying
Експлоатација угља	8	6	-	1	1	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	2	-	-	-	2	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	23	16	1	1	5	Mining of metal ores
Остало рударство	283	228	39	16	-	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	77	64	8	1	4	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	32384	26994	4079	1033	278	Manufacturing
Производња прехранбених производа	7836	6485	1058	239	54	Manufacture of food products
Производња пића	887	809	50	21	7	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	11	4	1	4	2	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	705	595	80	22	8	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	2344	1937	316	62	29	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	420	299	74	34	13	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	2526	2176	306	42	2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	925	791	100	28	6	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	1439	1267	149	23	-	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	24	16	4	3	1	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	764	610	111	35	8	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	51	32	11	5	3	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	1911	1535	280	82	14	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	1284	1086	155	34	9	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња основних метала	228	150	48	22	8	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	4092	3379	543	140	30	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	926	832	65	26	3	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	539	398	77	41	23	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	1087	822	210	45	10	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	317	219	34	31	33	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	125	94	20	9	2	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	1630	1326	232	62	10	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	1517	1422	86	8	1	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	796	710	69	15	2	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	816	727	58	24	7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	983	652	163	140	28	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	174	34	49	77	14	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	31	25	6	-	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	770	586	107	63	14	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	8	7	1	-	-	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	15778	13762	1716	264	36	Construction
Изградња зграда	5646	4932	626	84	4	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	873	542	211	95	25	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	9259	8288	879	85	7	Specialized construction activities

8.4. Број пословних субјеката према величини, 2021. (наставак)
Number of business entities, by size classes, 2021 (continued)

	Укупно Total	Величина пословних субјеката према броју запослених лица Size classes of business entities by number of employees and self-employed persons				
		микро Micro (0:9)	мала Small (10:49)	средња Medium (50:249)	велика (250 и више) Large (250 or more)	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	70091	65364	4079	543	105	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	10562	10186	333	40	3	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	22699	20361	2055	260	23	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	36830	34817	1691	243	79	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	14370	13006	1161	171	32	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	12171	11155	882	120	14	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	82	62	15	5	-	Water transport
Ваздушни саобраћај	33	26	3	3	1	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	1889	1596	242	39	12	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	195	167	19	4	5	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	19634	18043	1468	116	7	Accommodation and food service activities
Смештај	1559	1270	236	52	1	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	18075	16773	1232	64	6	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	8043	6962	850	198	33	Information and communication
Издавачке делатности	836	750	63	20	3	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	915	874	36	5	-	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	373	299	61	9	4	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	383	320	43	13	7	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	4933	4189	592	135	17	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	603	530	55	16	2	Information service activities
Пословање некретнинама	2935	2814	98	23	-	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	24528	22909	1433	164	22	Professional, scientific and technical activities
Правни и рачуноводствени послови	9536	9230	291	14	1	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	5707	5395	272	36	4	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	4505	3935	507	55	8	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	454	345	73	29	7	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	2041	1894	123	24	-	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	1517	1459	52	4	2	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	768	651	115	2	-	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	5935	5106	600	168	61	Administrative and support service activities
Изнајмљивање и лизинг	732	684	44	4	-	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	202	114	40	31	17	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	1132	1088	42	2	-	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	768	478	206	62	22	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	1116	932	127	44	13	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	1985	1810	141	25	9	Office administrative, office support and other business support activities
Образовање	2812	2405	364	43	-	Education
Здравствена и социјална заштита	3042	2644	356	39	3	Human health and social work activities
Здравствене делатности	2758	2507	218	30	3	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	167	68	97	2	-	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	117	69	41	7	-	Social work activities without accommodation
Уметност; забава и рекреација	1890	1748	86	41	15	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	362	353	9	-	-	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	48	27	15	6	-	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	81	24	21	23	13	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	1399	1344	41	12	2	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	7289	7166	114	7	2	Other service activities, excluding membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	2020	1972	46	2	-	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	5269	5194	68	5	2	Other personal service activities

Граф. 8.4. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2021. (%)
 Chart 8.4. Number of employees and self-employed persons by business entity size-classes, 2021 (%)



8.5. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2021.
 Number of employees and self-employed persons, by business entity size classes, 2021

	Укупно Total	Величина пословних субјеката према броју запослених лица Size classes of business entities by number of employees and self-employed persons				
		микро Micro (0:9)	мала Small (10:49)	средња Medium (50:249)	велика (250 и више) Large (250 or more)	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1698037	508495	320844	306045	562653	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	13564	865	1039	1825	9835	Mining and quarrying
Експлоатација угља	3690	9	-	141	3540	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	1446	-	-	-	1446	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	2029	29	30	109	1861	Mining of metal ores
Остало рударство	3036	674	849	1513	-	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	3363	153	160	62	2988	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	498372	77495	83425	108146	229306	Manufacturing
Производња прехранбених производа	96667	19998	20940	25735	29994	Manufacture of food products
Производња пића	9080	1866	1256	2408	3550	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	1330	6	15	474	835	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	11880	1545	1667	2357	6311	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	36730	4832	6562	6486	18850	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	13509	751	1644	3827	7287	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	16583	6172	5873	3892	646	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	9807	2163	2099	3019	2526	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	8807	3642	2738	2427	-	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	1751	49	137	292	1273	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	13731	1633	2561	3863	5674	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	4611	75	244	437	3855	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	33612	4587	5932	9053	14040	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	13715	3100	3085	3519	4011	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња основних метала	20536	416	1113	2478	16529	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	55266	10388	11201	13291	20386	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

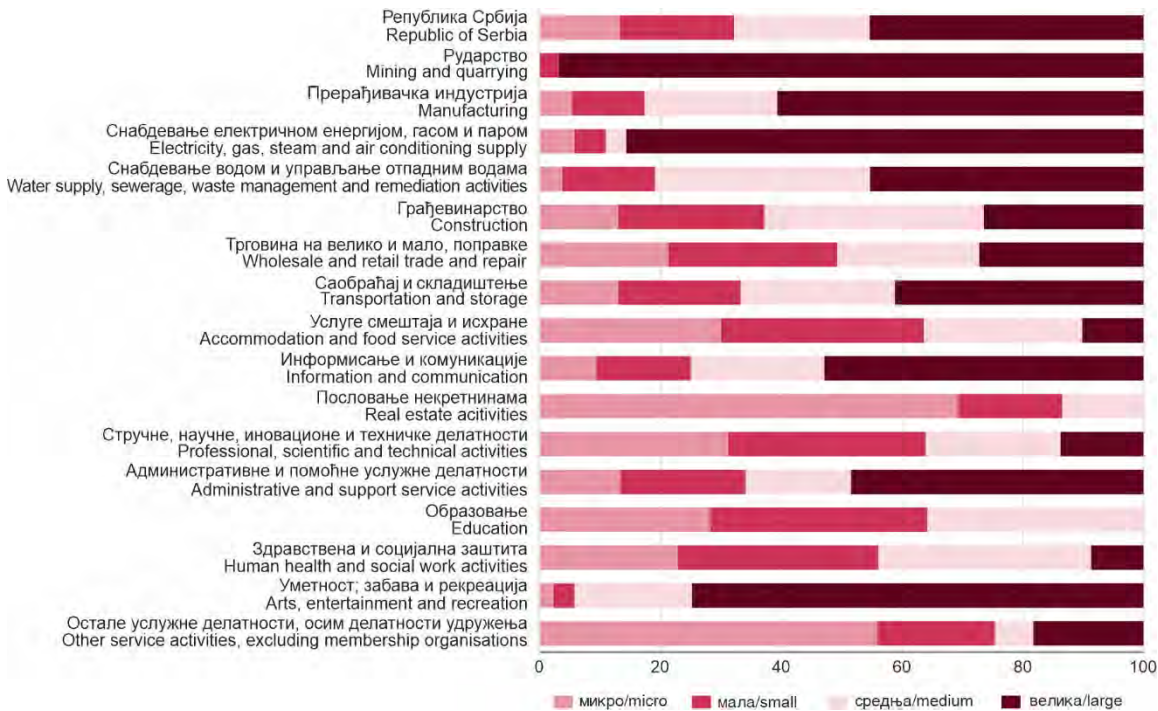
8.5. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2021. (наставак)
Number of employees and self-employed persons, by business entity size classes, 2021 (continued)

	Укупно Total	Величина пословних субјеката према броју запослених лица Size classes of business entities by number of employees and self-employed persons				велика (250 и више) Large (250 or more)	
		микро Micro (0:9)	мала Small (10:49)	средња Medium (50:249)			
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	7540	2288	1379	2775	1098	Manufacture of computer, electronic and optical products	
Производња електричне опреме	28118	1223	1657	4133	21105	Manufacture of electrical equipment	
Производња непоменутих машина и опреме	15970	2441	4349	4593	4587	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
Производња моторних возила и приколица	61119	568	735	3499	56317	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
Производња осталих саобраћајних средстава	2610	277	481	1214	638	Manufacture of other transport equipment	
Производња намештаја	22174	3768	4771	6133	7502	Manufacture of furniture	
Остале прерађивачке делатности	7585	3854	1656	914	1161	Other manufacturing	
Поправка и монтажа машина и опреме	5641	1853	1330	1327	1131	Repair and installation of machinery and equipment	
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	41596	1276	1398	2630	36292	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	37937	1764	3948	15409	16816	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	17600	111	1382	8205	7902	Water collection, treatment and supply	
Уклањање отпадних вода	193	56	137	-	-	Sewerage	
Сакупљање, третман и одлагање отпада	20112	1580	2414	7204	8914	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
Санација, рекултивација и управљање отпадом	32	17	15	-	-	Remediation activities and other waste management services	
Грађевинарство	115234	36899	33100	27533	17702	Construction	
Изградња зграда	34943	12266	12306	8906	1465	Construction of buildings	
Изградња осталих грађевина	30768	1553	4751	10791	13673	Civil engineering	
Специјализовани грађевински радови	49523	23080	16043	7836	2564	Specialized construction activities	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	391165	170643	75308	52543	92671	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	35085	23800	6332	3773	1180	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	133653	57126	38488	23975	14064	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	222427	89717	30488	24795	77427	Retail trade, except of motor vehicles and Motorcycles	
Саобраћај и складиштење	125259	34158	22428	17869	50804	Transportation and storage	
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	75390	28295	16695	12315	18085	Land transport and transport via pipelines	
Водени саобраћај	1071	163	337	571	-	Water transport	
Ваздушни саобраћај	1489	67	45	283	1094	Air transport	
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	28177	5271	4966	4285	13655	Warehousing and support activities for Transportation	
Поштанске активности	19132	362	385	415	17970	Postal and courier activities	
Услуге смештаја и исхране	89920	50982	25396	10479	3063	Accommodation and food service activities	
Смештај	14063	3518	4928	5125	492	Accommodation	
Делатност припремања и послуживања хране и пића	75857	47464	20468	5354	2571	Food and beverage service activities	
Информисање и комуникације	83684	18268	17170	21456	26790	Information and communication	
Издавачке делатности	6490	1859	1267	2414	950	Publishing activities	
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	3213	1944	741	528	-	Motion picture, video and television programme production, sound	
Програмске активности и емитовање	8037	984	1076	1145	4832	Programming and broadcasting activities	
Телекомуникације	16018	963	797	1585	12673	Telecommunications	
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	45050	11247	12196	13869	7738	Computer programming, consultancy and related activities	
Информационе услужне делатности	4876	1271	1093	1915	597	Information service activities	
Пословање некретнинама	10271	6207	1750	2314	-	Real estate activities	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	115218	60729	25790	16035	12664	Professional, scientific and technical activities	
Правни и рачуноводствени послови	30099	24022	4320	1462	295	Legal and accounting activities	
Управљачке делатности и саветовање	25700	12184	4976	3372	5168	Activities of head offices; management consultancy activities	
Архитектонске и инжењерске делатности	31156	13212	9513	5208	3223	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	
Научно истраживање и развој	9023	855	1687	3368	3113	Scientific research and development	
Рекламирање и истраживање тржишта	8938	4385	2502	2051	-	Advertising and market research	
Остале стручне, научне и техничке делатности	5651	3567	894	325	865	Other professional, scientific and technical Activities	
Ветеринарска делатност	4651	2504	1898	249	-	Veterinary activities	

8.5. Број запослених лица према величини пословног субјекта, 2021. (наставак)
Number of employees and self-employed persons, by business entity size classes, 2021 (continued)

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of business entities by number of employees and self-employed persons</i>				
		микро <i>Micro</i> (0:9)	мала <i>Small</i> (10:49)	средња <i>Medium</i> (50:249)	велика <i>Large</i> (250 и више) (250 or more)	
		Административне и помоћне услужне делатности	96601	13562	13032		17210	52797	Administrative and support service Activities
Изнајмљивање и лизинг	2773	1569	923	281	-	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	17402	368	1017	3597	12420	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	3975	3049	795	131	-	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	36740	1602	4680	6538	23920	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	16715	2641	2727	4072	7275	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	18996	4333	2890	2591	9182	Office administrative, office support and other business support activities
Образовање	18689	8336	6779	3574	-	Education
Здравствена и социјална заштита	19542	8129	6391	4001	1021	Human health and social work activities
Здравствене делатности	15622	7497	3832	3272	1021	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	2078	389	1573	116	-	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	1842	243	986	613	-	Social work activities without accommodation
Уметност; забава и рекреација	22058	3596	2051	4407	12004	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	832	685	147	-	-	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1018	62	347	609	-	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	14623	70	609	2534	11410	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	5585	2779	948	1264	594	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	18927	15586	1839	614	888	Other service activities, excluding membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	5465	4567	732	166	-	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	13462	11019	1107	448	888	Other personal service activities

Граф. 8.5. Додата вредност према величини пословног субјекта, 2021. (%)
Chart 8.5. Value added by business entity size classes, 2021 (%)



8.6. Додата вредност према величини пословног субјекта, 2021.
Value added by business entity size classes, 2021

мил. РСД

mill. RSD

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of business entities by number of employees and self-employed persons</i>				
		микро <i>Micro</i> (0:9)	мала <i>Small</i> (10:49)	средња <i>Medium</i> (50:249)	велика (250 и више) <i>Large</i> (250 or more)	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	3431512	457315	648906	767902	1557389	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	73537	-201	2598	-5614	76754	Mining and quarrying
Експлоатација угља	8710	0	-	248	8462	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	5646	-	-	-	5646	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	47326	-105	298	189	46944	Mining of metal ores
Остало рударство	-3766	249	2197	-6212	-	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	15621	-345	103	161	15702	Mining support service activities
Прерађивачка индустрија	1052252	56855	126306	230994	638097	Manufacturing
Производња прехранбених производа	178333	11835	25364	46146	94988	Manufacture of food products
Производња пића	32323	2034	2632	5508	22149	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	21238	-2	86	4552	16602	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	14253	822	1900	4631	6900	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	34756	2283	4806	5047	22620	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	14981	152	1433	5701	7695	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	18263	3491	7185	6975	612	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	28331	1674	3475	10599	12583	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	13571	2982	4339	6250	-	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	62314	-20	539	691	61104	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	57360	1313	5295	13898	36854	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	21594	159	893	1647	18895	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	83233	3879	11519	18697	49138	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	39044	1864	5251	19074	12855	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња основних метала	109781	308	2385	6312	100776	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	95992	9447	20105	30969	35471	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	17277	3251	3557	7920	2549	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	46523	1309	3170	7770	34274	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	33759	2414	9348	9148	12849	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	76272	424	1258	4274	70316	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	4831	221	864	2239	1507	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	28044	1981	5174	8957	11932	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	9923	2575	2388	1994	2966	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	10256	2459	3340	1995	2462	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	162560	9445	8441	5508	139166	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	65014	2493	9964	23108	29449	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	28976	54	1997	11866	15059	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	602	70	532	-	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	35390	2370	7388	11242	14390	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	46	-1	47	-	-	Remediation activities and other waste management services
Грађевинарство	285575	37359	68899	103726	75591	Construction
Изградња зграда	87097	24114	26735	32459	3789	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	121728	-7212	11592	51039	66309	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	76750	20457	30572	20228	5493	Specialized construction activities



8.6. Додата вредност према величини пословног субјекта, 2021. (наставак)
Value added by business entity size classes, 2021 (continued)

мил. РСД

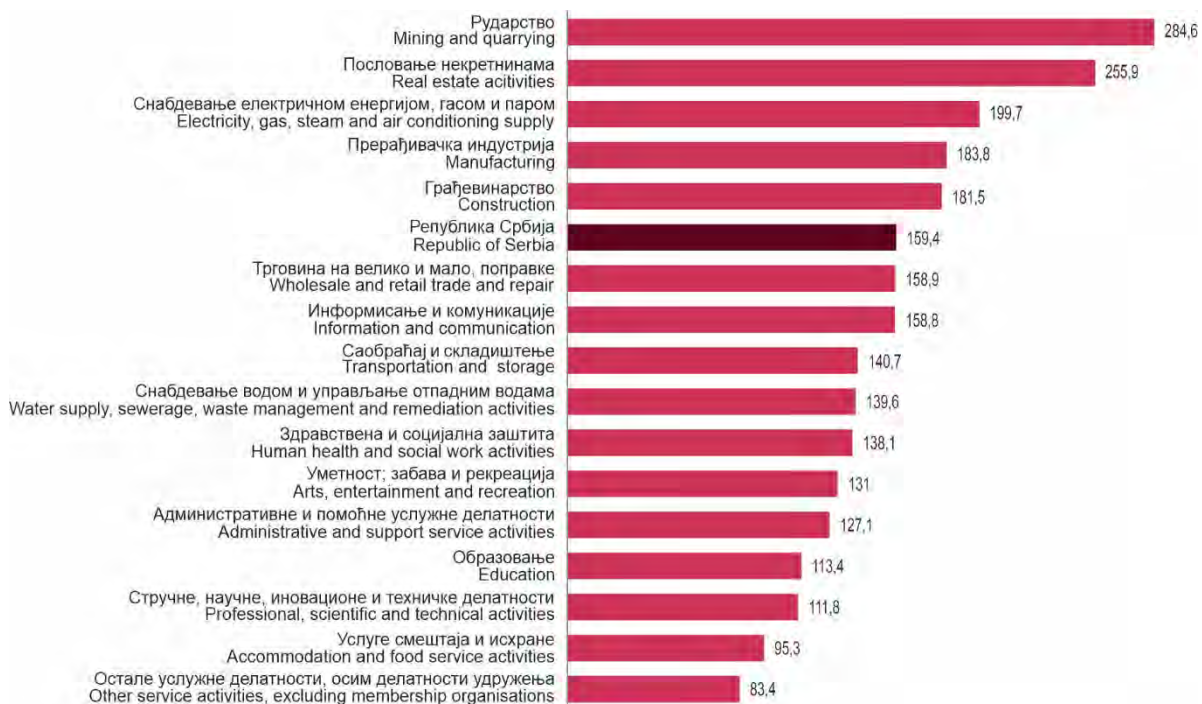
mill. RSD

	Укупно <i>Total</i>	Величина пословних субјеката према броју запослених лица <i>Size classes of business entities by number of employees and self-employed persons</i>				
		микро <i>Micro</i> (0:9)	мала <i>Small</i> (10:49)	средња <i>Medium</i> (50:249)	велика (250 и више) <i>Large</i> (250 or more)	
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	681155	145473	190440	159703	185539	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	46838	14414	14190	14716	3518	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	356330	82681	138134	99880	35635	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	277987	48378	38116	45107	146386	Retail trade, except of motor vehicles and Motorcycles
Саобраћај и складиштење	225885	29619	45703	57575	92988	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	123902	22757	34090	39738	27317	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	3213	261	1333	1619	-	Water transport
Ваздушни саобраћај	9840	728	268	4336	4508	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	61337	5660	9711	10601	35365	Warehousing and support activities for Transportation
Поштанске активности	27593	213	301	1281	25798	Postal and courier activities
Услуге смештаја и исхране	57242	17225	19196	14991	5830	Accommodation and food service activities
Смештај	17342	1591	5166	9656	929	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	39900	15634	14030	5335	4901	Food and beverage service activities
Информисање и комуникације	354822	33522	55557	78184	187559	Information and communication
Издавачке делатности	11284	1596	3260	4742	1686	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	10177	4368	1962	3847	-	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	23070	906	1295	3550	17319	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	126274	1215	1680	1013	122366	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	173595	23780	45306	60003	44506	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	10422	1657	2054	5029	1682	Information service activities
Пословање некретнинама	33270	23048	5729	4493	-	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	206525	64562	67351	46190	28422	Professional, scientific and technical Activities
Правни и рачуноводствени послови	41305	23033	11545	4915	1812	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	46389	15162	12574	9585	9068	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	60678	15280	26045	13084	6269	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	28187	1090	4405	13035	9657	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	19967	5525	8994	5448	-	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	5853	2893	1627	-283	1616	Other professional, scientific and technical Activities
Ветеринарска делатност	4146	1579	2161	406	-	Veterinary activities
Административне и помоћне услужне делатности	138106	18531	28566	24128	66881	Administrative and support service Activities
Изнајмљивање и лизинг	16469	5556	7014	3899	-	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	23373	1574	1392	3907	16500	Employment activities
Делатност путничких агенција, тур-оператора и резервације	3164	1802	1273	89	-	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	41806	1679	7441	6495	26191	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	18169	1925	3915	4657	7672	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	35125	5995	7531	5081	16518	Office administrative, office support and other business support activities
Образовање	17703	5001	6353	6349	-	Education
Здравствена и социјална заштита	31237	7138	10374	10998	2727	Human health and social work activities
Здравствене делатности	27941	6778	8088	10348	2727	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	1436	227	1143	66	-	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	1860	133	1143	584	-	Social work activities without accommodation
Уметност; забава и рекреација	35173	836	1207	6838	26292	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	720	431	289	-	-	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1293	38	480	775	-	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	27177	-148	88	3918	23319	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	5983	515	350	2145	2973	Sports activities and amusement and recreation activities
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	11456	6409	2222	731	2094	Other service activities, excluding membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	4203	2716	1203	284	-	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	7253	3693	1019	447	2094	Other personal service activities

8.7. Продуктивност и профитабилност, 2021.
Productivity and profitability, 2021

	Продуктивност рада, хиљ. РСД <i>Apparent labour productivity, thousand RSD</i>	Просечни трошкови запслених, хиљ. РСД <i>Average employee bene- fits expense, thousand RSD</i>	Продуктивност рада коригована зарадама, % <i>Wage adjusted labour productivity, %</i>	Профита- билност, % <i>Profitability, %</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2021	1268	159,4	10,2	REPUBLIC OF SERBIA
Рударство	5421	1905	284,6	36,4	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	2111	1149	183,8	11,9	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3908	1957	199,7	11,7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	1714	1228	139,6	11,8	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	2478	1366	181,5	11,1	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	1741	1096	158,9	5,7	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	1803	1282	140,7	11,4	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	637	668	95,3	4,7	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	4240	2670	158,8	22,5	Information and communication
Пословање некретнинама	3239	1266	255,9	47,0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	1792	1604	111,8	11,1	Professional, scientific and technical Activities
Административне и помоћне услужне делатности	1430	1125	127,1	14,4	Administrative and support service activities
Образовање	947	835	113,4	11,5	Education
Здравствена и социјална заштита	1598	1158	138,1	16,6	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	1595	1217	131,0	11,7	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности, осим делатности удружења	605	725	83,4	8,3	Other service activities, excluding membership organisations

Граф. 8.6. Продуктивност рада коригована зарадама, 2021. (%)
Chart 8.6. Wage adjusted labour productivity, 2021 (%)



9.1. Производња пољопривредних добара и услуга у произвођачким ценама текуће године, 2012–2022. Agricultural output (goods and services) at producers' prices of the current year, 2012–2022	212
9.2. Пољопривредна производња – индекси, 2020–2022. Agricultural production – indices, 2020–2022	213
Граф. 9.1. Коришћено пољопривредно земљиште, 2022. Chart 9.1. Utilized agricultural area, 2022	213
Граф. 9.2. Засејане површине према врстама усева, 2022. Chart 9.2. Sown areas by species of crops, 2022	213
9.3. Коришћено пољопривредно земљиште по категоријама, 2020–2022. Utilized agricultural area by categories, 2020–2022	214
9.4. Производња важнијих усева, 2020–2022. Production of major crops, 2020–2022	216
9.5. Воће, бобичасто воће и виногради, 2020–2022. (I део) Fruit, berries and vineyards, 2020–2022 (part I)	220
9.5. Воће, бобичасто воће и виногради, 2020–2022. (II део) Fruit, berries and vineyards, 2020–2022 (part II)	220
9.6. Број стоке и кошница, 2020–2022. Number of livestock and beehives, 2020–2022	221
9.7. Биланс стоке, 2020–2022. Livestock balance, 2020–2022	221
9.8. Стока заклана у кланицама, 2020–2022. Livestock slaughtered at slaughterhouses, 2020–2022	222
9.9. Прираст стоке и производња меса, 2020–2022. Livestock increase and meat production, 2020–2022	222
9.10. Производња млека, вуне, јаја и меда, 2020–2022. Production of milk, wool, eggs and honey, 2020–2022	223
Граф. 9.3. Број стоке, 2012–2022. Graph 9.3. Number of livestock, 2012–2022	223
Граф. 9.4. Производи сточарства, 2012–2022. Graph 9.4. Livestock products, 2012–2022	224
9.11. Ветеринарске организације и запослени ветеринари, 2020–2022. Veterinary organisations and employed vet specialists, 2020–2022	224
9.12. Производња и улов рибе, 2020–2022. Production and catch of fish, 2020–2022	224
9.13. Органска производња у Републици Србији, 2020–2022. Organic farming in the Republic of Serbia, 2020–2022	225
9.14. Пољопривредна газдинства према површини коришћеног пољопривредног земљишта – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018. Agricultural holdings by utilized agricultural area – Farm structure survey 2018	226
Граф. 9.5. Структура породичних газдинстава према величини коришћеног земљишта, % Graph 9.5. Structure of family holdings according to utilized area, %	227
Граф. 9.6. Обрадиво коришћено земљиште – просек по газдинству, ha Graph 9.6. Utilized arable land – average per holding, ha	227
9.15. Основни показатељи структуре пољопривредних газдинстава у Републици Србији – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018. Main structural indicators of agricultural holdings in the Republic of Serbia – Farm structure survey 2018	228
9.15а. Основни показатељи структуре пољопривредних газдинстава у Републици Србији – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018. Main structural indicators of agricultural holdings in the Republic of Serbia – Farm structure survey 2018	232

234	9.16. Основни показатељи шумарства, 2018–2022. Main indicators of forestry, 2018-2022
234	9.17. Шуме по површини, 2020. Forests by area, 2020.
235	Граф. 9.7. Вештачко пошумљавање Graph 9.7. Artificial afforestation
235	Граф. 9.8. Индекси физичког обима продаје у шумарству Graph 9.8. Indices of the physical volume of sales in forestry
235	9.18. Вештачко пошумљавање и попуњавање, 2022. Artificial afforestation and repair planting, 2022
236	9.19. Гајење шума, 2022. Forestry, 2022
236	9.20. Подизање и обнова шума, 2022. Forests growing and regeneration, 2022
237	9.21. Шумски путеви, превозна средства и механизација, 2018–2022. Forest roads, transport equipment and machinery 2018-2022
237	9.22. Сеча дрвета у шумама и изван шума по врстама дрвећа Felling in forests and outside forests, by species
237	Граф. 9.9. Сеча дрвета у шумама и изван шума по врстама дрвећа Graph 9.9. Felling in forests and outside forests by species
238	9.23. Посечена бруто запремина дрвета по извршиоцима сече, 2018–2022. Average gross volume of wood stock, by tree fellers, 2018 – 2022
238	9.24. Сеча дрвета, 2022. Forest felling, 2022
239	9.25. Сеча дрвета у шумама, 2022. Forest felling, 2022
239	9.26. Производња шумских сортимената, 2017–2022. Forest assortments production, 2017 – 2022
239	9.27. Продаја шумских сортимената, 2018–2022. Sales of forest assortments, 2018 – 2022
240	9.28. Штете у шумама, 2018–2022. Damages to forests, 2018 – 2022
240	9.29. Површина ловишта, ловци и ловни објекти, 2017, 2019. и 2021. Hunting grounds area, hunters and hunting facilities, 2017, 2019 and 2021
240	9.30. Бројно стање и одстрел дивљачи, 2013, 2015, 2017, 2019. и 2021. Game number and game shot, 2013, 2015, 2017, 2019 and 2021
240	9.31. Бројно стање трајно заштићених врста дивљачи, 2013, 2015, 2017, 2019. и 2021. Number of fully protected game animals, 2013, 2015, 2017, 2019 and 2021
241	Мапа: Површина шума у укупној површини општина, % Map: Forests' area in the total area of municipalities, %
242	Мапа: Однос државних и приватних шума по областима, % Map: State to private forests ratio by districts, %

Пољопривреда

Укупној вредности пољопривредне производње у 2022. години биљна производња је учествовала са 67,7%, а сточарска са 32,3%. У односу на 2021. годину, нето индекс физичког обима пољопривредне производње мањи је за 8,1%.

Биљна производња је, у поређењу са претходном годином, мања за 11,3%. У оквиру биљне производње, вредност ратарске производње мања је за 16,7%, а већа је код воћарства, за 9,3%, и код виноградарства, за 4,3%.

Вредност сточарске производње у односу на претходну годину мања је за 1,3%. У оквиру структуре сточарске производње, мања је вредност код говедарства, за 4,1%, код свињарства, за 2,8%, и код живинарства, за 1,1%, а већа је код овчарства, за 1,7%.

Укупној коришћеној пољопривредној површини у 2022. години оранице и баште учествују са 74,5%, воћњаци са 5,3%, виногради са 0,6%, ливаде са 9,5% и пашњаци са 9,5%. У структури засејаних површина ораница и башта жита учествују са 66,3%, индустријско биље са 20,2%, повртно биље са 1,8% и крмно биље са 8,6%.

Остварена производња у 2022. години, у односу на 2021, мања је код пшенице, за 9,7%, код кукуруза, за 28,9%, и код шећерне репе, за 18,6%, а већа је код сунцокрета, за 5,9%.

У односу на претходну годину, смањени су: број условних грла (за 6,1%), производња крављег млека (за 3,3%) и производња меса (за 0,4%).

Економски рачуни пољопривреде

Економски рачуни пољопривреде (Economic Accounts for Agriculture – EAA) чине део међународног статистичког система и израђују се, пре свега, за потребе праћења и вредновања ефеката пољопривредне политике. Као део статистичког система Републике Србије, треба да обезбеде основу за анализу пољопривредног производног процеса и оствареног дохотка у пољопривреди. Поред тога, омогућавају поређење резултата EAA са другим земљама (међународна упоредивост), као и поређења пољопривреде са резултатима других делатности у оквиру националне економије.

Будући да чине интегрални део Система националних рачуна (System of National Accounts 2008 – SNA 2008), обезбеђују специфичне податке о економским активностима у пољопривреди, који се не могу препознати у Систему националних рачуна, јер су или индиректно употребљени у обрачунама или чине саставни део категорија приказаних на највишем нивоу. Поред тога, ови рачуни допуњују статистику пољопривреде тиме што су варијабле које се односе на пољопривредну производњу представљене на начин који је у складу са концептима и дефиницијама националних рачуна. Економски рачуни пољопривреде обезбеђују концептуални оквир за обједињавање статистичких података о пољопривреди и њеној вези са економијом, што подразумева, на првом месту, допринос пољопривреде економији.

Методолошки оквир за израду економских рачуна пољопривреде чине: Европски систем рачуна (ESA 2010 – European System of National and Regional Accounts), Уредба (ЕУ) број 138/2004 Европског парламента и Савета, од 5. децембра 2003. године, о економским рачунима пољопривреде у Унији, Уредба Комисије (ЕУ) број 306/2005, од 24. фебруара 2005. године, о измени Додатка I, Уредба Комисије (ЕУ) број 909/2006, од 20. јуна 2006. године, о измени Додатка I и II, као и Упутство за израду економских рачуна за пољопривреду (Manual on the Economic Accounts for Agriculture and Forestry, Rev.1.1).

Приказани резултати обрачуна економских рачуна пољопривреде за Републику Србију обухватају период од 2011. до 2021. године и односе се на елементе рачуна производње и факторски доходак у пољопривреди. Резултати обрачуна су исказани у текућим и сталним ценама.

Agriculture

In 2022, the share of crop production in the total value of agricultural production equalled 67.7%, and that of livestock production equalled 32.3%. When compared to 2021, the net index of physical volume of agricultural production decreased by 8.1%.

In relation to the previous year, the crop production in 2021 decreased by 11.3%. Within crop production, the value of crop farming decreased by 16.7%, and the value of fruit growing increased by 9.3% and the value of viticulture increased by 4.3%.

The value of livestock production in relation to the previous year decreased by 1.3%. In the structure of livestock production, the value of cattle breeding decreased by 4.1%, pig breeding decreased by 2.8%, poultry breeding decreased by 1.1%, while sheep breeding increased by 1.7%.

In 2022, in the total utilized agricultural area/UAA, arable land and kitchen gardens participated with 74.5%, fruit plantations/orchards with 5.3%, vineyards with 0.6%, permanent grassland with 9.5% and pastures with 9.5%. In the structure of sown arable land areas and kitchen gardens, cereals participated with 66.3%, industrial crops with 20.2%, vegetables with 1.8%, and fodder crops with 8.6%.

When compared to 2021, in 2022 the total production output decreased for wheat by 9.7%, maize by 28.9% and sugar beet by 18.6%, while sunflower increased by 5.9%.

Compared to the previous year, noted were decreased number of livestock units (by 6.1%), cow's milk production (by 3.3%), and meat production (by 0.4%).

Economic accounts for agriculture

Economic accounts for agriculture (EAA) make an integral part of the international statistical system and are created primarily for the purpose of monitoring and evaluating the effects of an agricultural policy. As a part of the Serbian statistical system, they are expected to provide a basis for analysing the production processes of the agricultural sector and the primary income generated by these activities in the country. They also ensure international comparability of the results, as well as comparisons with the results of other economic activities in the national economy.

Since economic accounts for agriculture are an integral part of the System of National Accounts (SNA 2008), they provide specific data on economic activities in agriculture, which could not be visible in the System of national accounts, as they are either indirectly used in the calculations or create an integral part of the categories presented on the higher level. In addition, these accounts are regarded as complementary to agricultural statistics, in a manner that agricultural variables are consistent with the concepts and definitions of national accounts. Economic accounts for agriculture are intended to ensure a conceptual framework for integrating agricultural statistics and its economic implications, which means, first and foremost, contribution of agriculture to the economy.

The methodological frame for calculating economic accounts for agriculture ensured ESA 2010 – European System of National and Regional Accounts, Commission Regulation (EC) No 138/2004 of the European Parliament and of the Council of 5 December 2003 on the economic accounts for agriculture in the Community, Commission Regulation (EC) No 306/2005 of 24 February 2005 amending Annex I, Commission Regulation (EC) No 909/2006 of 20 June 2006 amending Annexes I and II, as well as the Manual on Economic Accounts for Agriculture and Forestry, Rev.1.1.

The presented results of calculations of the economic accounts for agriculture in the Republic of Serbia cover the period from 2011 to 2021 and relate to the elements of production account and factor income in agriculture. The results are offered at current and constant prices.

Биљна производња

Извори и методи прикупљања података

Република Србија је успешно спровела Попис пољопривреде 2012, чиме је први пут након 50 година омогућено сагледавање структуре пољопривредних газдинстава.

До Пписа пољопривреде 2012. редовна годишња истраживања биљне производње спроводила су се методом процена, на основу података катастра Републичког геодетског завода. Поређењем података добијених Пописом пољопривреде 2012. са подацима процена из претходних година утврђено је да су површине коришћеног пољопривредног земљишта мање у односу на приказиване површине дотадашњих истраживања. До ове разлике дошло је услед различитог метода прикупљања података и због разлике у дефиницијама коришћеног пољопривредног земљишта.

У 2013. години, упоредо са проценама, спроведено је пилот-истраживање о оствареној биљној производњи применом нове методологије, на узорку, којим су потврђени подаци о површинама категорија пољопривредног земљишта добијени у Попису пољопривреде 2012. Од 2014. године, Завод је, уместо истраживања о оствареној биљној производњи методом процена, увео редовна годишња истраживања на узорку: Анкету о засејаним површинама на крају пролећне сетве, Анкету о оствареним приносима раних усева и очекиваним приносима касних усева и воћа, као и Анкету о пољопривредној производњи, у оквиру које се прикупљају и подаци о оствареној биљној производњи.

Од 2014. године подаци биљне производње се добијају спровођењем редовних годишњих статистичких истраживања према новој методологији и дефиницијама статистике пољопривреде усклађеним са стандардима земаља Европске уније.

У 2017. години спроведено је специјализовано Истраживање о воћњацима, на узорку пољопривредних газдинстава која се баве воћарском производњом у Републици Србији. Ово истраживање представљало је основу за ревизију већ објављених података о производњи воћа. Ревизија је урађена за серију 2013–2017. године, до нивоа региона (НСТЈ2).

Обухватност

Подацима статистике биљне производње обухватају се фондови коришћеног пољопривредног земљишта и производња биљних култура на пољопривредним газдинствима.

Дефиниције

Коришћено пољопривредно земљиште је земљишна површина која се користи за пољопривредну производњу и чине га оранице и баште, воћњаци, виногради, ливаде и пашњаци и остале пољопривредне површине.

Родна површина воћњака је површина свих воћњака једне врсте воћа, која с обзиром на старост и развијеност могу дати род, без обзира да ли су у посматраној години родила или не. Не укључују се површине младих воћних засада која још нису способна да дају род, као ни површине напуштених воћњака.

Принос усева исказан је као амбарски принос нормалне влажности, по одбитку свих губитака приликом жетве (бербе), транспорта и вршидбе.

Принос по јединици површине (по ha) обрачунат је на пољевену површину.

Crop production

Sources and methods of data collection

The Census of Agriculture 2012 was successfully implemented in the Republic of Serbia, which for the first time after 50 years enabled the review of the farm structure.

Before the Census of Agriculture 2012, the regular annual crop production surveys were conducted applying the method of estimations, based on the data of the Cadastre of the Republic Geodetic Authority. By comparing the data resulting from the Census of Agriculture 2012 with the data of estimations from previous years, it was found out that the utilized agricultural areas are smaller in size when compared to the presented areas in the earlier surveys. The difference resulted from the different methods of data collection and different definitions of utilized agricultural area that were applicable.

In 2013, along with the estimations implemented was the pilot survey on crop production output, applying the new, sample based methodology, and it confirmed the data on the areas of agricultural land categories that were obtained by the Census 2012. Starting from 2014, instead of the survey on realised crop production by the method of estimations, the Statistical Office of the Republic of Serbia introduced regular annual sample based surveys: the Survey on sown areas in the end of spring sowing season, the Survey on realised yields of early crops and expected yields of late crops and fruit, as well as the Agricultural production survey that as an integral part includes the collection of data on realised crop production.

Since 2014, data on crop production have been obtained by conducting regular annual statistical surveys in compliance with the new methodology and definitions of agricultural statistics that have been made compliant with the standards applicable in the EU Member States.

In 2017 implemented was a specific survey – Orchards Survey, on the sample of agricultural holdings that are engaged in fruit production in the Republic of Serbia. This survey created the basis for the revision of earlier published data on fruit production. The revision was carried out for the time series 2013-2017, to the level of regions (NSTJ2).

Coverage

Crop production statistics are envisaged to cover the funds of utilized agricultural area and the production of crops at agricultural holdings.

Definitions

Utilized agricultural area is land area used for agricultural production. This includes: arable land, orchards, vineyards, permanent grassland and other agricultural land.

Productive area of fruit plantations includes the area of all plantations of a fruit kind that by their physiological maturity are able to produce fruit under normal vegetative conditions, regardless whether they produced fruit in the respective year. Excluded are the areas of young fruit plants that (due to their physiological maturity stage) still cannot give yields, as well as the areas of abandoned orchards.

Yield of crops is shown as the granary yield of normal humidity after deducing all losses during harvest, transportation and threshing.

Yield per area unit (per hectare) is calculated on the basis of harvested area.

Методолошки материјали

Детаљнија методолошка објашњења статистике биљне производње дата су на сајту РЗС-а, у делу *Методолошки материјали и документација* (Методологија – Годишња статистика биљне производње).

Сточарство

Извори и методи прикупљања података

До 2011. године подаци о броју и билансу стоке, као и о производњи млека, јаја, меда и вуне, прикупљани су редовним годишњим извештајима привредних друштава, земљорадничких задруга и других облика удруживања са статусом правног лица (Годишњи извештај о сточарству) и годишњим анкетама за породична газдинства (Анкета о броју стоке).

Због усаглашавања са европским стандардима и препорукама, од 2006. године Анкета о броју стоке спроводила се са стањем на дан 1. децембра (уместо 15. јануара), док се истраживање Годишњи извештај о сточарству од 2007. године спроводило са стањем на дан 1. децембра (уместо 31. децембра), с променама у категоризацији стоке.

Подаци за 2013. годину добијени су спровођењем Анкете о броју стоке на новом узорку, заснованом на резултатима Пописа пољопривреде 2012. године. Узорак је био двоетапни, стратификован и обухватао је око 1,5% пољопривредних газдинстава на територији Републике Србије.

Од 2014. подаци о сточарству добијају се спровођењем годишње Анкете о пољопривредној производњи – сточарска производња, са стањем на дан 1. децембра. Узорак се одабира на основу Статистичког регистра пољопривредних газдинстава. У 2022. години примењен је стратификован прост случајан узорак који обухвата 7 493 пољопривредна газдинства (1,3% од укупног броја пољопривредних газдинстава), од којих 7 203 јесу породична газдинства.

Прираст живе стоке и производња меса обрачунати су на основу расположивих података из истраживања о броју стоке, података о извозу и увозу живе стоке и података о клању стоке у клинцима.

Подаци о ветеринарским организацијама и запосленим ветеринарима преузети су од Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде.

Обухватност

Подацима о броју стоке и кошница пчела обухваћени су стока и кошнице пчела на пољопривредним газдинствима.

Дефиниције

Условно грло (УГ) јесте стандардна обрачунска јединица којом се број грла различитих врста и категорија стоке своди на упоредиву вредност. За израчунавање условног грла коришћени су коефицијенти који се примењују у ЕУ. Од 2020. године у употреби су коефицијенти у складу са Уредбом (ЕУ) бр. 2018/1091 Европског парламента и Савета од 18. јула 2018. о интегрисаној статистици пољопривредних газдинстава и стављању ван снаге уредаба (ЕК) бр. 1166/2008 и (ЕУ) бр. 1337/2011 (Regulation (EU) 2018/1091 of the European Parliament and of the Council of 18 July 2018 on integrated farm statistics and repealing Regulations (EC) No 1166/2008 and (EU) No 1337/2011). Коефицијенти су објављени у документу *Статистика сточарске производње – Методолошки извештај*, и у метаподацима у бази података на сајту РЗС-а.

Биланс стоке представља обрт стада/јата током године, у коме се региструју промене у бројном стању стоке. Подаци о извозу и увозу стоке у оквиру биланса стоке објављени су према специјалном систему трговине.

Бруто маса стоке представља масу животиња непосредно пред клање.

Methodological papers

The detailed methodological explanations on the statistics of crop production were published on the SORS site within *Methodological materials and documentation* (Methodology – Annual crop statistics).

Livestock raising

Sources and methods of data collection

Until 2011, data on the number of livestock and livestock balance, as well as on the production of milk, eggs, honey and wool used to be collected by means of regular annual reporting by enterprises and farm cooperatives, and other forms of association with the status of legal entity (Annual survey on livestock breeding), and through annual surveys for family holdings (Livestock survey).

In order to achieve harmonization with the European standards and recommendations, starting from 2006 Livestock survey was carried out presenting the state as of 1 December (instead of 15 January), while starting from 2007 the Annual survey on livestock breeding was carried out as of 1 December (instead of 31 December), with introduced modifications in livestock categorization.

For the year 2013 the data were provided from the Livestock survey carried out on the new sample, based on the results of the Census of Agriculture 2012. Applied was a two-stage, stratified sample covering about 1.5% of all agricultural holdings in the territory of the Republic of Serbia.

From 2014 on data on livestock breeding are obtained by annual Survey on agriculture production – animal production, presenting the state as of 1 December. Sample selection is carried out on the basis of the Statistical Farm Register. In 2022 applied was a stratified simple random sample covering 7 493 agricultural holdings (1.3% of the total number of agricultural holdings), of which 7 203 were family holdings.

The data on livestock increase and meat production were calculated on the basis of the data available from the Livestock survey, the data on live animals exports and imports and the reports on livestock slaughter in slaughterhouses.

The data on veterinary organisations and employed VET specialists were taken over from the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management.

Coverage

The data on number of livestock and number of beehives cover livestock and beehives on agricultural holdings.

Definitions

Livestock unit (LU) is a standard measurement unit by which the number of heads of various species and categories is reduced to a comparable value. For calculating livestock unit used are the coefficients according to the EU standards. Starting from 2020, applicable are the coefficients as provided by Regulation (EU) No 2018/1091 of the European Parliament and of the Council of 18 July 2018 on integrated farm statistics and repealing Regulations (EC) No 1166/2008 and (EU) No 1337/2011. The coefficients are published in the document *Statistics of crop production – Methodological report*, and in the metadata contained in the database on the SORS site.

Livestock balance represents the annual turnover of herd/flock, where changes in livestock number are registered. Data on imports and exports of livestock are published according to the special trade system.

Gross weight of livestock represents the weight of animals immediately before slaughtering.

Neto masa stoke представља масу закраних животиња после отклањања одређених делова, у зависности од врсте и категорије стокe, тј. масу очишћене заклане животиње.

Прираст стокe представља производњу живе мере стокe током године као резултат приплода, пораста и гојења стокe. Чине га:

- разлика масе живе стокe на крају и на почетку године;
- разлика масе извезене и увезене живе стокe;
- укупна бруто маса заклане стокe на територији Републике Србије.

Производња млека исказана је као нето производња. У ову количину није урачуната количина млека коју директно посише подмладак, а урачуната је количина помузеног млека (укључујући колострум) искоришћена за исхрану подмлатка.

Произведено месо представља нето масу заклане стокe из домаће производње (укупно клање на територији Републике Србије – увоз живе стокe + извоз живе стокe) уз одбитак сирових масноћа.

Сирове масноће чине сало, сланина, опорњак и лој који се налази око црева. Лој око бубрега не укључује се у сирове масноће.

Методолошки материјали

Основи методологије статистике сточарства публиковани су у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр. 98, 199 и 358, у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, у свесци број 11, као и на сајту РЗС-а у оквиру дела *Методолошки материјали и документација* (Статистика сточарске производње – Методолошки извештај).

Рибарство

Извори и методи прикупљања података

У оквиру статистике рибарства прикупљају се подаци у вези с производњом конзумне рибе и млађи у рибањацима на основу расположиве књиговодствене документације и осталих евиденција извештајних јединица – рибака (Годишњи извештај о производњи конзумне рибе и млађи у рибањацима), као и подаци о улову рибе у рекама, језерима и каналима на основу евиденција и стручне процене корисника рибарских подручја (Годишњи извештај о улову рибе у рекама, језерима и каналима).

Обухватност

Подацима у вези с производњом конзумне рибе и млађи у рибањацима обухваћени су активни рибањаци на којима се обавља производња за људску исхрану намењена тржишту.

Подацима о улову рибе у рекама, језерима и каналима обухваћена су сва рибарска подручја.

Дефиниције

Површина рибањака у експлоатацији представља коришћену продуктивну водену површину.

Под *производњом* подразумева се количина произведене конзумне рибе која је послата на тржиште (продата) у току извештајне године, као и млађ произведена за продају.

Корисник рибарског подручја је привредно друштво, јавно предузеће или друго правно лице, коме су риболовне воде уступљене на коришћење, у складу са Законом о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Службени гласник РС”, број 128/2014 и 95/2018 – др. закон).

Рибарско подручје је природна или вештачка риболовна вода или њен део који чини хидролошку, биолошку и економску целину за заштиту и одрживо коришћење рибљег фонда.

Привредни риболов је лов полно зрелих примерака риба удичарским, мрежарским и самоловним алатима ради стављања уловљене рибе у промет.

Net/carcass weight of livestock represents the weight of slaughtered animals after the removal of certain parts, depending on livestock species and category, i.e. the weight of eviscerated slaughtered animal.

Livestock increase represents the production of live weight of animals throughout the year, as a result of livestock breeding, growth and fattening. It includes:

- weight difference of live animals at the end and at the beginning of the year;
- weight difference between imported and exported livestock;
- total gross weight of slaughtered livestock in the territory of the Republic of Serbia.

Milk production is presented as net value. Milk directly suckled is excluded, however included is milk obtained by milking colostrum as well) and used for animal feed.

Meat production represents the net weight of slaughtered animals from domestic production (total slaughtered in the territory of the Republic of Serbia – imports of live animals + exports of live animals) with the deduction of raw fats.

Raw fats include fatty tissue, bacon, mesentary and tallow deposited around intestines. Suet around kidneys is not included in raw fats.

Methodological papers

The basic methodological principles of livestock breeding statistics are published in the edition *Methodological Papers* (FSO), no. 98, 199 and 358, in the edition *Methodological Standards* (SORS), volume no. 11, as well on the SORS site within *Methodological materials and documentation* (Animal production statistics – Methodological report).

Fishing

Sources and methods of data collection

Within the fishing statistics, data on production of fish for consumption and juveniles in aquaculture are collected based on accounting documents and other records of reporting units – aquaculture production facilities (Annual report on the production of fish for consumption and juveniles in aquaculture), as well as the data on fish catches in rivers, lakes and canals based on the records and estimations of the fishing area users (Annual report on fish catches in rivers, lakes and canals).

Coverage

Data concerning production of fish for consumption and juveniles in aquaculture cover active production facilities with production for human consumption intended for the market.

Data regarding fish catches in rivers, lakes and canals cover all fishing areas.

Definitions

Utilized aquaculture area represents the utilized productive water surface.

Production represents the quantities of produced fish for consumption sent for marketing (sold out) in the reporting year, as well as the juveniles produced for the market.

User of fishing area is an enterprise, public enterprise or other legal entity to whom the fishing area is ceded for use in accordance with the Law on Protection and Sustainable Use of Fisheries Fund (Off. gazette of RS, No. 128/2014 and 95/2018 – other law).

Fishing area is natural or artificial fishing water or a part thereof that makes the hydrological, biological and economic unit for the protection and sustainable use of the fisheries fund.

Commercial fishing means the catching of sexually mature specimens of fish by hook, fishnet or self-catching gear in order to put the caught fish into market.

Индекси физичког обима пољопривредне производње

Индекс физичког обима пољопривредне производње представља статистички показатељ којим се мере промене обима пољопривредне производње.

За потребе обрачуна индекса користе се подаци редовних истраживања у оквиру статистике пољопривреде о произведеним количинама биљних и сточарских производа, као и подаци о просечним ценама произвођача пољопривредних производа на нивоу Републике Србије. У листу производа укључени су сви економски важнији пољопривредни производи. На основу ревидираних података о произведеним количинама биљних и сточарских производа за период 2005–2013. извршена је и ревизија индекса физичког обима пољопривредне производње за период 2006–2013. године.

Из листе производа за обрачун индекса искључени су производи који последњих година имају мали економски значај, а укључени су производи који у већој мери утичу на обим пољопривредне производње. Тако нова листа производа укључује 46 економски важних пољопривредних производа. За пондерационе факторе користе се помични трогодишњи просеци цена произвођача пољопривредних производа на нивоу Републике. Индекс укупне пољопривредне производње израчунат је на бази финалне нето производње. Од 2017. године, као база за обрачун базних индекса изабрана је 2015. година, која се, ради упоредивости, примењује на целој приказаној серији година.

За пољопривреду као целину обрачунати су бруто и нето индекси. Приликом обрачуна бруто индекса узета је у обзир пољопривредна производња свих производа с листе, док за обрачун нето индекса, у циљу избегавања дуплог урачунавања, није узета у обзир сточна храна (кукуруз утрошен за исхрану стоке, јечам, овас, сточно крмно биље и ливадско сено).

Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018.

Републички завод за статистику је у 2018. години спровео Анкету о структури пољопривредних газдинстава (Анкета).

Примењени инструменти, обухват, обележја и стандардизација концепта и дефиниција у складу су са методологијом Евростата за спровођење Истраживања о структури пољопривредних газдинстава и производном методу у пољопривреди.

Анкета је спроведена на узорку од 120 000 газдинстава. Обухваћена су породична пољопривредна газдинства, као и привредна друштва, земљорадничке задруге, други облици организовања са статусом правног лица и предузетници регистровани у Агенцији за привредне регистре да претежно обављају делатност пољопривредне производње или су регистровани у другој делатности, али имају организационе делове у којима се обавља делатност пољопривредне производње.

Критични моменат Анкете је 30. септембар 2018.

Подаци у приказаним табелама део су коначних резултата Анкете, који су публиковани у складу са законом и доступни су корисницима на сајту Завода.

Дефиниције

Пољопривредно газдинство је технички и економски самостална производна јединица која има јединствено управљање и на којој привредно друштво, земљорадничка задруга, установа или друго правно лице, предузетник или породично пољопривредно газдинство обавља пољопривредну производњу као примарну или секундарну делатност.

Indices of physical volume of agricultural production

The index of physical volume of agricultural production is a statistical indicator used to measure the changes in the volume of agricultural production.

The indices are calculated on the basis of the data from regular agricultural statistical surveys on the volume of crop and livestock production, as well as on the basis of the data on average agricultural producers' prices on the level of the Republic of Serbia. The list of products includes all agricultural products of economic interest. Based on the revised data on the output of crop and animal production for the period 2005–2013, implemented was the revision of the index of physical volume of agricultural production for the period 2006–2013.

Products of low economic significance in the last few years were excluded from the list of products for the index calculation, and included were those that to a higher extent influence the volume of agricultural production. Therefore, the new list includes 46 economically important agricultural products. The movable three-year average values of producer prices of agricultural products on the level of the Republic of Serbia are used as weighting factors. The total agricultural production index was calculated on the basis of the final net output. Starting from 2017, the year 2015 was taken to be the base year for the calculation of base indices, and it was applied to the entire presented series for the reasons of comparability.

For agriculture as a whole, gross and net indices were provided. The agricultural output of all products from the list were taken into account for the calculation of the gross index; however, in order to avoid double counting, animal feed (maize used as animal feed, barley, oats, fodder crops and hay) were excluded from the calculation of the net index.

Farm structure survey 2018

In 2018 the Statistical Office of the Republic of Serbia conducted the Farm Structure Survey (the Survey).

The adopted instruments, coverage, characteristics and standardization of concepts and definitions were in compliance with the Eurostat methodology for farm structure surveys and agricultural production method.

The Survey was implemented on the sample of 120 000 holdings; it covered family agricultural holdings, as well as enterprises, farm cooperatives, other forms of organization with the status of legal entity, and unincorporated enterprises that are registered with the Serbian Business Registers Agency for agricultural production as primary activity or registered for some other activity but include organizational parts carrying out agricultural production.

The critical moment of the Survey was 30 September 2018.

The data shown in tables make part of the final results of the Survey, and they are published in accordance with law and available to users at the SORS website.

Definitions

Agricultural holding is technically and economically independent production unit which has single management and on which an enterprise, farm cooperative or another legal entity, unincorporated enterprise or family agricultural holding undertakes agricultural production as primary or secondary activity.

Породично пољопривредно газдинство је свака породична или друга заједница лица која заједно станују и заједнички троше своје приходе за подмиривање основних животних потреба (укључујући самачко домаћинство), чији се чланови (један или више) баве пољопривредном производњом, било као примарном било као секундарном активношћу, која има јединствено управљање, заједнички користи средства за производњу (земљиште, машине, објекте) и рад својих чланова, чији је носилац физичко лице, и при томе:

- **обрађује – користи 50 и више ари пољопривредног земљишта** на којем обавља пољопривредну производњу, без обзира на то да ли је та производња намењена тржишту или не, или
- **обрађује – користи мање од 50 ари пољопривредног земљишта, али обавља интензивну ратарску, воћарску, виноградарску, повртарску производњу и производњу цвећа** (укључујући производњу под стакленицима и пластеницима), производњу печурака и сточарску производњу, односно **обавља пољопривредну производњу која је намењена тржишту, или**
- **на дан критичног момента гаји најмање:**
 - два грла говеда, или
 - једно грло говеда и два грла ситне стоке (свиња, коза, оваца – заједно), или
 - пет грла оваца или пет грла коза, или
 - три грла свиња, или
 - четири грла ситне стоке (свиња, коза, оваца – заједно), или
 - 50 комада живине, или
 - 20 пчелињих друштава.

Коришћено пољопривредно земљиште (КПЗ) чине: пољопривредно земљиште на окућницама, оранице и баште, ливаде, пашњаци и стални засади које је газдинство обрађивало (користило) у посматраној пољопривредној години.

Годишња радна јединица (ГРЈ) јесте јединица мере која представља количину људског рада утрошеног за обављање пољопривредне делатности на сваком газдинству. Ова јединица представља еквивалент рада једне особе, тј. пуно радно време у једној години: осам сати дневно, 225 радних дана.

Дефиниција *условног грла* дата је у оквиру области СТОЧАРСТВО.

Шумарство

Укупна површина земљишта под шумом у Републици Србији износи 2 261 386 ха. У државном сектору је 976 302 ха, што износи око 43% од укупног земљишта под шумом, а преосталих 57% површине земљишта под шумом налази се у приватном сектору.

Посечена бруто запремина дрвета у шумама у 2022. години већа је него 2021. године и износи 3 716 хиљ. м³. У државном сектору посечена је запремина дрвета од 2 826 хиљ. м³, знатно више него у приватном сектору, што износи око 76% од укупно посечене запремине дрвета. У шумама чистих састојина посечена је запремина дрвета од 2 847 хиљ. м³, а у шумама мешовитих састојина 869 хиљ. м³. Кад је реч о чистим састојинама лишћара и четинара, посечено је 2 612 хиљ. м³ чистих састојина лишћара, односно 235 хиљ. м³ чистих састојина четинара.

Вештачко пошумљавање у 2022. веће је него у 2021. години, и то за 162 ха, што представља увећање за око 13 % у односу на претходну годину. Укупна површина која је пошумљена у 2022. износи 1 365 ха. Површина пошумљена четинарским врстама износи 516 ха, што чини око 38% од укупно пошумљених површина током 2022. године. У државном сектору пошумљено је 1 330 ха, а у приватном сектору 35 ха земљишта.

Штете од пожара у 2022. години евидентирани су на површини од 332 ха, са оштећеном запремином дрвета од 6 267 м³.

Family agricultural holding is every family or other community of persons who live together and spend jointly income for subsistence (included are one-person households), the members (one or more) being engaged in agricultural production, whether as their primary or secondary activity; it has single management, use jointly the means of production (land, machinery, buildings) and labour of its members; the holder of family agricultural holding is a physical person, and such holding is engaged as follows:

- **cultivates – uses 50 and more ares of agricultural land** on which agricultural production is undertaken, whether intended for marketing or not; or
- **cultivates – uses less than 50 ares of agricultural land, but undertakes crop farming, fruit, vine, vegetable and flower growing** (including production under glass and plastic protective cover), mushroom growing and livestock breeding, i.e. **undertakes agricultural production for marketing, or**
- **as of the date of critical moment raises at least:**
 - two heads of cattle, or
 - one head of cattle and two heads of small livestock (pig, goat, sheep – in total), or
 - five heads of sheep or five heads of goat, or
 - three heads of pig, or
 - four heads of small animals (pig, goat, sheep – in total), or
 - 50 heads of poultry, or
 - 20 bee colonies.

Utilized agricultural area (UAA) comprises: agricultural area used for kitchen garden, arable land, permanent grassland and pastures and permanent plantations that the holding regularly cultivated/used in the referent agricultural year.

Annual Work Unit (AWU) is a unit of measure representing the amount of human work spent in carrying out agricultural activity on a holding. This unit is the equivalent of the work of one person working full time in one year: eight hours a day, 225 working days.

The definition of livestock unit (LU) is presented under the heading LIVESTOCK RAISING.

Forestry

The total area of forests in the Republic of Serbia extends over 2 261 386 ha. The state sector holds 976 302 ha, which is about 43% of the total forested area, and the remaining 57% is in private ownership.

The average gross wood stock felled in forests in 2022 increased in volume when related to 2021 and amounted to 3 716 thousand m³. The felled wood stock in state ownership amounted to 2 826 thousand m³, which was significantly more than in the private sector, i.e. equalled about 76% of the total felled wood stock. The felled wood stock from the forests of pure stands amounted to 2 847 thousand m³, and from the forests of mixed stands the felled wood stock amounted to 869 thousand m³. As for pure stands of broadleaved trees and conifers, 2 612 thousand m³ of pure-stand broadleaved trees were felled, i.e. 235 thousand m³ of pure-stand conifers.

When compared to 2021, in 2022 artificial afforestation increased by even 162 ha, which means a growth by about 13%. The total area that was afforested in 2022 extended over 1 365 ha. The area of 516 ha was afforested by conifers, which equals about 38% of the total afforested areas in 2022. The areas of 1 330 ha and 35 ha were afforested in the state and the private sector, respectively.

Damages caused by fire in 2022 were recorded on the area of 332 ha, with the damaged wood stock of 6 267 m³.

Извори и методи прикупљања података

Подаци се прикупљају извештајним методама када се као извори користе техничка документација, књиговодствена евиденција, посебне основе за газдовање шумама (елаборати) и слично. У недостатку наведених извора, углавном за неуређене шуме, користи се метод процене.

Подаци о површинама прикупљају се у трогодишњој периодици. Извештаје подносе шумарске и остале организације, односно пословни субјекти којима су шуме дате на управљање и газдовање. Подаци о саобраћајницима, превозним средствима и механизацији прикупљени су у годишњој периодици.

Подаци о производњи и продаји шумских сортимената узети су из месечних извештаја шумарских и осталих организација, односно пословних субјеката који у државним шумама производе шумске сортименте, без обзира на то да ли им је газдовање шумама основна делатност или није. Извештаји се заснивају на евиденцији производње, продаје и залиха шумских сортимената.

Остали подаци о шумарству прикупљени су годишњим извештајима за редовна статистичка истраживања у шумарству, а заснивају се на књиговодственој евиденцији.

Подаци о ловству прикупљени су од ловачких друштава, организација које се баве ловством и од осталих органа и организација, односно пословни субјекти који имају своја ловишта и узгајалишта дивљачи. Истраживање се спроводи у двогодишњој периодици.

Обухватност

Подаци о сечи дрвета, о подизању и гајењу шума, о плантажама и интензивним засадима и о ловству прикупљени су с потпуним обухватом. Код података о производњи и продаји шумских сортимената обухваћене су организације које се баве сталном производњом шумских сортимената у државним шумама.

Подаци о штетама у државним шумама имају потпун обухват, али се подаци о штетама у шумама у приватној својини прикупљају у знатно ужем обиму, односно прикупљају се само подаци о штетама од пожара.

Дефиниције

Шумом се сматра свака површина већа од пет ари која је обрасла шумским дрвећем. Под шумом се подразумевају и шумски расадници у комплексу шума и семенске плантаже, као и заштитни појасеви дрвећа површине веће од пет ари. Дрвореди, паркови у насељеним местима, шумски расадници и групе шумског дрвећа на површини мањој од пет ари не сматрају се шумом.

Високе шуме су шуме постале претежно из семена.

Ниске (изданачке) шуме постале су претежно из изданака и пања. Остале категорије шума чине шикаре, макије, шибљаци и лисничке шуме.

Шикаре су деградирани изданачке шуме малог раста и кржљавог дрвећа, које већином служе за испашу и као храна за стоку.

Шибљаци су деградирани изданачке шуме у којима преовлађују грмови.

Лисничке шуме су шуме које служе првенствено за кресање лисника.

Укућна зајремина дрвећа (брutto запремина) обухвата посечено индустријско, техничко, огревно дрво – све произведене шумске сортименте и укупан отпадак, тако да представља тоталну запремину дрвета на пању.

Индустријско дрво има повољна физичка и хемијска својства, а намењено је за индустријску (механичку и хемијску) прераду.

Техничко дрво има повољна физичка и хемијска својства, а намењено је за употребу у разне техничке сврхе.

Под негом и мелиорацијом шума подразумевају се радови у високим и ниским шумама којима се побољшава квалитет састојина.

Sources and methods of data collection

The reporting method is applied for data collection, and as sources used are technical documentation, accounting records, specific forestry management backgrounds (studies), etc. Since the above mentioned sources are not available, mainly as regards unmanaged forests, the estimation method is applied.

The data on areas are collected once in three years. Reports are submitted by forestry and other organisations, i.e. economic subjects dealing with forest management and exploitation. Data on roads, transport equipment and machinery are gathered on annual basis.

The data on the production and sales of forest assortments were taken from the monthly reports submitted by forestry and other organisations, i.e. the economic subjects producing forest assortments in state forests, regardless whether forest management and exploitation is their main activity or not. The reports are based on the records of forest assortments' production, sales and stocks.

Other data on forestry are collected by means of annual reports of regular statistical forestry surveys, and they are based on accounting records.

Data on hunting are collected from hunting associations, organisations engaged in hunting, other bodies and organisations, i.e. economic subjects owning hunting grounds and game rearing farms. The survey is conducted on biennial basis.

Coverage

Data on timber felling, forest growing and tending, plantations, intensive plantings and hunting are collected with full coverage. Data on forest assortments production and sale cover organisations engaged in permanent production of forest assortments in state forests.

Full coverage is provided for all damages in state forests; however data on damages to private forests have considerably less extensive coverage, i.e. they cover only damages caused by fire.

Definitions

Forest is any area larger than 0.05 ha, covered with forest trees. A forest is also taken to be forest nurseries in the wood complex and forest seed plantations, as well as protective belts of trees, of an area larger than 0.05 ha. Tree alleys, parks in inhabited places, forest tree nurseries and groups of forest trees on an area under 0.05 ha are not considered to be a forest.

High forests are those originated mainly from seeds.

Coppices are forests originated mainly from stumps and shoots.

Other categories of forests are scrubs, maquis, shrubberies, and beech forests.

Scrubs are devastated coppices of small growth and stunted trees mostly used for livestock grazing and browsing.

Shrubberies are devastated coppices with bushes prevailing.

Beech forests are those which are mainly used for leaves cutting.

Total wood stock (gross volume) covers felled industrial, technical wood and fuel wood – all manufactured forest assortments and total residue, hence representing the total volume of wood stock measured on stump.

Industrial wood has favorable physical and chemical properties, and is intended for industrial (mechanical and chemical) processing.

Technical wood has favorable physical and chemical properties, and is intended for various technical purposes.

Tending and land reclamation of forests comprise the works in high forests and coppices that are intended to improve the quality of stands.

9.1. Производња пољопривредних добара и услуга у произвођачким ценама текуће године, 2012–2022.

Agricultural output (goods and services) at producers' prices of the current year, 2012–2022

Опис	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Description
Мил. РСД / RSD million												
Производња пољопривредних добара и услуга	502684,2	565521,3	584299,7	534779,5	589817,8	543746,5	589704,3	605291,2	667854,8	724332,4	841685,3	Agricultural output
Производња пољопривредних добара	491597,1	552078,6	569276,2	520965,6	574817,9	529890,4	574703,9	589978,3	651631,7	707213,2	821507,6	Agricultural goods output
Билна производња	324451,0	378832,9	390747,7	351927,4	419400,1	357056,3	398513,5	414528,6	473693,3	544202,2	590 920,8	Crop production
Жита (укључујући семе)	138324,7	174602,0	178776,0	139584,0	164831,9	113759,6	157004,2	158628,8	186290,6	216992,9	225652,3	Cereals
Индустријско биље	52805,6	51487,0	54392,7	48500,6	58939,9	58443,1	62530,5	63157,4	69350,1	89037,3	87790,2	Industrial crops
Крмно биље	18693,3	16626,0	23688,2	17553,2	27062,5	20984,6	28649,1	33556,5	39973,7	26293,4	25585,2	Forage plants
Поврће и хортикултурни производи	28985,5	27374,7	28813,2	35588,2	40579,0	32537,9	26097,1	31554,1	28125,3	35756,3	36630,5	Vegetables and horticultural products
Кромпир (укључујући семе)	12342,0	19102,0	13024,7	13641,5	13892,3	11686,6	13218,4	11805,3	13001,2	14031,3	24328,8	Potato
Воће	53932,0	61567,1	56879,7	73669,8	74991,0	76995,0	68815,9	67045,1	89740,6	110217,5	128199,0	Fruits
Вино	18,925,0	27534,5	34621,3	22794,7	38568,5	42111,7	41578,5	48249,0	46667,2	51352,1	62167,0	Wine
Маслиново уље	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	...	Olive oil
Остали биљни производи	442,9	539,6	552,0	595,3	534,9	537,7	619,8	532,5	544,6	521,2	567,8	Other crop products
Сточарска производња	167146,1	173245,8	178528,4	169038,2	155417,8	172834,0	176190,4	175449,7	177938,3	163011,0	230586,8	Animal production
Стока	113462,5	118892,8	123133,0	111012,3	104280,9	120477,8	114530,3	121969,3	123909,1	111828,5	159111,2	Animals
Говеда	31377,2	32406,8	32114,4	31703,4	30352,6	31039,7	33686,7	32412,0	29158,1	31209,4	39361,2	Cattle
Свиње	58641,6	60982,8	65764,6	57097,8	54272,3	66198,5	57503,1	63582,6	65256,8	55812,1	79526,9	Pigs
Коњи	377,2	203,2	151,3	77,3	366,8	383,2	35,9	320,4	120,2	493,6	146,1	Equines
Овце и козе	7800,5	8121,4	10107,9	8971,1	5998,2	8415,6	8298,6	10611,7	13856,6	16349,3	16423,7	Sheep and goats
Живина	15266,1	17178,6	14994,7	13162,7	13291,1	14440,7	15006,0	15042,5	15517,4	7964,1	23653,3	Poultry
Остала стока	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Other animals
Производња производа сточарства	53683,5	54353,0	55395,5	58026,0	51136,8	52356,3	61660,1	53480,5	54029,2	51182,6	71475,6	Animal products
Млеко	36776,5	38017,9	38459,0	37309,9	35047,9	35387,5	44261,1	37192,3	37350,0	34419,6	51310,9	Milk
Јаја	14678,0	13395,1	14970,9	15507,4	13740,5	14504,0	13357,3	13558,5	13619,5	13967,7	13065,2	Eggs
Остали производи сточарства	2229,0	2940,0	1965,6	5208,7	2348,5	2464,8	4041,7	2729,6	3059,7	2795,2	7099,5	Other animal products
Пољопривредне услуге	11087,1	13442,6	15023,5	13813,9	14999,9	13856,1	15000,5	15313,0	16223,2	17119,2	20177,7	Agricultural services

9.2. Пољопривредна производња – индекси, 2020–2022.
Agricultural production – indices, 2020–2022

	Пољопривреда, укупно <i>Agriculture, total</i>	Биљна производња / <i>Crop production</i>				Сточарство / <i>Livestock raising</i>				
		свега <i>All</i>	ратарство <i>Crop farming</i>	воћарство <i>Fruit growing</i>	виноградство <i>Viticulture</i>	свега <i>All</i>	говедарство ¹⁾ <i>Cattle breeding¹⁾</i>	свињарство <i>Pig breeding</i>	овчарство ²⁾ <i>Sheep breeding²⁾</i>	живинарство ³⁾ <i>Poultry breeding³⁾</i>
Ланчани индекси – претходна година = 100 <i>Chain indices – previous year = 100</i>										
2020	102,0	104,6	104,4	106,0	98,0	99,7	98,9	100,8	100,3	99,9
2021	94,4	89,9	89,8	89,6	97,1	98,6	98,7	96,2	101,3	101,3
2022	91,9	88,7	83,3	109,3	104,3	98,7	95,9	97,2	101,7	98,9
Базни индекси – 2015 = 100 <i>Base indices – 2015 = 100</i>										
2020	110,0	122,4	124,3	115,3	93,9	101,5	99,03	107,1	94,4	107,3
2021	103,8	110,0	111,7	103,3	91,3	100,1	97,8	103,0	95,6	108,7
2022	95,4	97,5	93,1	112,9	95,2	98,8	93,7	100,2	97,3	107,5

¹⁾ Прираст говеда и производња крављег млека.

²⁾ Прираст оваца, производња вуне и овчијег млека.

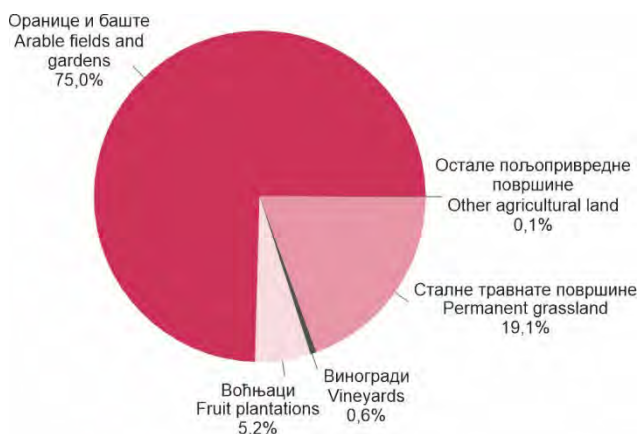
³⁾ Прираст живине и производња јаја.

¹⁾ Increased cattle and cow's milk production.

²⁾ Increased sheep, wool and ewe's milk production.

³⁾ Increased poultry and eggs production.

Граф. 9.1. Коришћено пољопривредно земљиште, 2022.
Chart 9.1. Utilized agricultural area, 2022



Граф. 9.2. Засејане површине према врстама усева, 2022.
Chart 9.2. Sown areas by species of crops, 2022



9.3. Коришћено пољопривредно земљиште по категоријама, 2020–2022.

	Коришћено пољопривредно земљиште / Utilized agricultural area									
	укупно <i>Total</i>	оранице и баште / Arable land								
		свега <i>All</i>	жита <i>Cereals</i>	махунарке <i>Pulses</i>	кромпир, рани и касни <i>Potatoes, early and late</i>	шећерна репа <i>Sugar beet</i>	индустријско биље <i>Industrial crops</i>	поврће, бостан и јагоде <i>Vegetables, melons and strawberries</i>	цвете <i>Flowers</i>	кмно биље <i>Fodder crops</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA										
2020	3504290	2604295	1740456	7235	29676	37418	491776	48097	508	234842
2021	3506075	2615194	1770188	6731	26388	39411	482616	47746	662	228495
2022	3488752	2600681	1724728	7035	24870	34728	525443	47986	770	222650
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER										
2020	1743878	1597804	1025250	1249	5171	37215	445536	16792	271	59722
2021	1743155	1600321	1038822	1056	4069	39128	436791	16661	247	57787
2022	1751435	1609294	1014033	1152	3815	34487	476542	16783	294	56357
Београдски регион / Beogradski region										
2020	156438	124243	83538	349	986	984	12165	3518	57	22040
2021	153585	122590	82654	278	676	1068	12508	3518	45	21298
2022	151326	120924	81168	291	642	972	12880	3478	51	20915
Регион Војводине / Region Vojvodine										
2020	1587440	1473561	941712	900	4185	36231	433371	13274	214	37682
2021	1589570	1477731	956168	778	3393	38060	424283	13143	202	36489
2022	1600109	1488370	932865	861	3173	33515	463662	13305	243	35442
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG										
2020	1760412	1006491	715206	5986	24505	203	46240	31305	237	175120
2021	1762920	1014873	731366	5674	22319	283	45825	31085	415	170708
2022	1737317	991387	710695	5884	21055	241	48901	31203	476	166293
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije										
2020	1041021	548385	390778	2653	14357	112	28152	16840	172	93050
2021	1034345	545935	393029	2453	13108	175	27855	16466	259	90497
2022	1011155	524111	372609	2571	12112	159	29246	16479	290	88638
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije										
2020	719391	458106	324428	3333	10148	91	18088	14465	65	82070
2021	728575	468938	338337	3221	9211	108	17970	14618	156	80211
2022	726162	467276	338092	3313	8943	82	19655	14724	186	77655
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija										
2020	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2021	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2022	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Коришћено пољопривредно земљиште / Utilized agricultural area											
оранице и баште <i>Arable land</i>		сталне травнате површине <i>Permanent grassland</i>			стални засади / Permanent plantations					окућница <i>Kitchen gardens</i>	
остали усеви на ораницама и баштама <i>Other crops on arable land</i>	угари <i>Fallow land</i>	свега <i>All</i>	ливаде <i>Meadows</i>	пашњаци <i>Pastures</i>	свега <i>All</i>	воћњаци <i>Fruit plantations</i>	виногради <i>Vineyards</i>	расадници <i>Nurseries</i>	остали стални засади <i>Other permanent plantations</i>		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA											
5746	8541	671774	340417	331357	207503	185418	19840	1532	713	20718	2020
5029	7929	665984	332856	333128	204470	182084	20113	1578	695	20427	2021
5203	7267	661578	330095	331483	206611	184265	19973	1642	731	19882	2022
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER											
4273	2325	99750	25525	74225	41381	36573	3805	585	418	4943	2020
4273	1986	96074	22660	73414	41875	36961	3905	602	407	4885	2021
3968	1863	94515	21862	72653	43079	38197	3835	626	421	4547	2022
Београдски регион / Beogradski region											
110	496	13337	9550	3787	17176	16414	701	54	7	1682	2020
97	448	11745	8253	3492	17619	16810	739	61	9	1631	2021
111	415	11049	7976	3073	17824	17033	716	64	11	1529	2022
Регион Војводине / Region Vojvodine											
4163	1829	86413	15975	70438	24205	20159	3104	531	411	3261	2020
3677	1538	84329	14407	69922	24256	20151	3166	541	398	3254	2021
3857	1448	83466	13886	69580	25255	21164	3119	562	410	3018	2022
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG											
1473	6216	572024	314892	257132	166122	148845	16035	947	295	15775	2020
1255	5943	569910	310196	259714	162595	145123	16208	976	288	15542	2021
1235	5404	567063	308233	258830	163532	146068	16138	1016	310	15335	2022
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije											
840	1431	371248	215608	155640	110748	100917	8810	825	196	10640	2020
736	1357	370299	213215	157084	107549	97610	8900	848	191	10562	2021
727	1286	368798	212080	156718	107797	97891	8824	880	202	10449	2022
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije											
633	4785	200776	99284	101492	55374	47928	7225	122	99	5135	2020
519	4586	199611	96981	102630	55046	47513	7308	128	97	4980	2021
508	4118	198265	96153	102112	55735	48177	7314	136	108	4886	2022
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija											
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2020
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2021
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2022

9.4. Производња важнијих усева, 2020–2022.

Република Србија / Republic of Serbia												
укупно / Total			Србија – север / Srbija – sever			Београдски регион Beogradski region			Регион Војводине Region Vojvodine			
пожњевна површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевна површина, ha / Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	
Пшеница / Wheat												
2020	581128	2873503	4,9	344922	1784822	5,2	27718	134737	4,9	317204	1650085	5,2
2021	598735	3442308	5,7	360403	2249002	6,2	29676	171705	5,8	330727	2077296	6,3
2022	631086	3109827	4,9	375104	2004116	5,3	32174	160996	5,0	342930	1843120	5,4
Кукуруз / Maize												
2020	996527	7872607	7,9	610296	5082142	8,3	40740	309340	7,5	569556	4772803	8,4
2021	1020337	6027131	5,9	614772	3914941	6,4	39918	236235	5,9	574854	3678706	6,4
2022	952216	4283293	4,5	580064	2559242	4,4	36414	173404	4,8	543650	2385839	4,4
Шећерна репа / Sugar beet												
2020	37418	2018215	53,9	37215	2011885	54,1	984	39396	40,0	36231	1972488	54,4
2021	39411	2048190	52,0	39128	2040402	52,1	1068	40615	38,0	38060	1999787	52,5
2022	34728	1667107	48,0	34487	1662825	48,2	972	29135	30,0	33515	1633690	48,7
Сунцокрет / Sunflower												
2020	221149	636688	2,9	197939	582802	2,9	2330	6342	2,7	195609	576460	2,9
2021	212736	607574	2,9	190272	555392	2,9	2438	6541	2,7	187834	548851	2,9
2022	251155	643459	2,6	224937	572214	2,5	2637	7128	2,7	222300	565086	2,5
Соја / Soya												
2020	236758	751578	3,2	221013	709304	3,2	8904	27077	3,0	212109	682227	3,2
2021	237036	540205	2,3	221053	509361	2,3	9135	20042	2,2	211918	489319	2,3
2022	235275	398556	1,7	219847	371600	1,7	8978	16286	1,8	210869	355314	1,7
Уљана репица / Rape seed												
2020	24638	73668	3,0	21049	66241	3,1	835	2204	2,6	20214	64037	3,2
2021	22705	73496	3,2	19532	66278	3,4	716	2050	2,9	18816	64228	3,4
2022	29041	87820	3,0	26038	82098	3,2	984	2542	2,6	25054	79556	3,2
Дуван / Tobacco												
2020	6745	8924	1,3	3479	5118	1,5	57	59	1,0	3422	5059	1,5
2021	5803	10097	1,7	3121	5789	1,9	40	47	1,2	3081	5742	1,9
2022	5145	6601	1,3	2811	3725	1,3	29	26	0,9	2782	3698	1,3
Кромпир / Potatoes												
2020	29676	664891	22,4	5171	137068	26,5	986	19691	20,0	4185	117376	28,0
2021	26388	613785	23,3	4069	110681	27,2	676	13949	20,6	3393	96732	28,5
2022	24870	523762	21,1	3815	96161	25,2	642	12273	19,1	3713	83888	26,4
Пасуљ / Beans												
2020	8512	9253	1,1	1036	1227	1,2	383	389	1,0	653	837	1,3
2021	8045	8986	1,1	970	1173	1,2	311	319	1,0	659	853	1,3
2022	8627	7997	0,9	1215	1287	1,1	347	342	1,0	868	944	1,1
Купус и кељ / Cabbage and kale												
2020	7547	179377	23,8	1577	41448	26,3	506	10075	19,9	1071	31373	29,3
2021	7513	185317	24,7	1552	42031	27,1	495	10176	20,6	1057	31855	30,1
2022	7335	165426	22,6	1482	37010	25,0	439	8452	19,3	1043	28558	27,4

Република Србија / Republic of Serbia										
Србија – југ / Srbija – jug			Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije			Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t		
Пшеница / Wheat										
236206	1088682	4,6	124199	595460	4,8	112007	493221	4,4	...	2020
238332	1193306	5,0	120023	622559	5,2	118309	570747	4,8	...	2021
255982	1105711	4,3	126369	584406	4,6	129613	521305	4,0	...	2022
Кукуруз / Maize										
386231	2790465	7,2	213911	1575243	7,4	172320	1215222	7,1	...	2020
405565	2112190	5,2	223318	1187852	5,3	182247	924338	5,1	...	2021
372152	1724051	4,6	200168	955402	4,8	171984	768649	4,5	...	2022
Шећерна репа / Sugar beet										
203	6330	31,2	112	3428	30,6	91	2902	31,9	...	2020
283	7788	27,5	175	4570	26,1	108	3218	29,8	...	2021
241	4282	17,8	159	2711	17,1	82	1570	19,2	...	2022
Сунцокрет / Sunflower										
23210	53886	2,3	10507	26436	2,5	12703	27450	2,2	...	2020
22464	52182	2,3	10053	25072	2,5	12411	27110	2,2	...	2021
26218	71245	2,7	12138	34201	2,8	14080	37044	2,6	...	2022
Соја / Soya										
15745	42274	2,7	14717	40148	2,7	1028	2126	2,1	...	2020
15983	30844	1,9	14848	29087	2,0	1135	1757	1,5	...	2021
15428	26956	1,7	14334	25299	1,8	1094	1657	1,5	...	2022
Уљана репица / Rape seed										
3589	7426	2,1	1475	3170	2,2	2114	4257	2,0	...	2020
3173	7219	2,3	1349	3122	2,3	1824	4097	2,2	...	2021
3003	5722	1,9	1017	1996	2,0	1986	3726	1,9	...	2022
Дуван / Tobacco										
3266	3806	1,2	1277	1535	1,2	1989	2271	1,1	...	2020
2682	4308	1,6	1086	1854	1,7	1596	2454	1,5	...	2021
2334	2876	1,2	991	1295	1,3	1343	1581	1,2	...	2022
Кромпир / Potatoes										
24505	527823	21,5	14357	346061	24,1	10148	181762	17,9	...	2020
22319	503104	22,5	13108	330479	25,2	9211	172625	18,7	...	2021
21055	427601	20,3	12112	283691	23,4	8943	143911	16,1	...	2022
Пасуљ / Beans										
7476	8026	1,1	2977	3346	1,1	4499	4680	1,0	...	2020
7075	7814	1,1	2711	3142	1,2	4364	4671	1,1	...	2021
7412	6711	0,9	2902	2925	1,0	4510	3785	0,8	...	2022
Купус и келј / Cabbage and kale										
5970	137929	23,1	3221	82609	25,6	2749	55320	20,1	...	2020
5961	143286	24,0	3216	85243	26,5	2745	58042	21,1	...	2021
5853	128416	21,9	3145	74939	23,8	2708	53477	19,7	...	2022

9.4. Производња важнијих усева, 2020–2022. (наставак)

Република Србија / Republic of Serbia												
укупно / Total			Србија – север / Srbija – sever			Београдски регион Beogradski region			Регион Војводине Region Vojvodine			
пожњевена површина, ha harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha / Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha / Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha / Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	
Паприка / Peppers												
2020	9974	106562	10,7	1272	15043	11,8	406	3029	7,5	866	12014	13,9
2021	10278	147663	14,4	1328	20587	15,5	430	5056	11,8	898	15530	17,3
2022	10186	144061	14,1	1283	19372	15,1	402	4481	11,1	881	14891	16,9
Парадајз / Tomatoes												
2020	7347	103277	14,1	2729	53505	19,6	784	12479	15,9	1945	41026	21,1
2021	7593	135108	17,8	2808	61453	21,9	807	14706	18,2	2001	46747	23,4
2022	7863	148131	18,8	2915	66806	22,9	862	16417	19,0	2053	50389	24,5
Јагоде / Strawberries												
2020	6716	30483	4,5	1712	6497	3,8	983	3511	3,6	729	2986	4,1
2021	6788	22427	3,3	1759	5525	3,1	995	2966	3,0	764	2559	3,3
2022	7039	32943	4,7	1835	8267	4,5	1013	4433	4,4	822	3834	4,7
Луцерка / Lucerne												
2020	104191	650360	6,2	33254	230284	6,9	13241	86874	6,6	20013	143410	7,2
2021	106340	539995	5,1	33917	192750	5,7	13576	70690	5,2	20341	122060	6,0
2022	108238	441936	4,1	34752	156488	4,5	14012	58486	4,2	20740	98002	4,7
Детелина / Clover												
2020	60235	305271	5,1	7189	42286	5,9	3978	22718	5,7	3211	19567	6,1
2021	57045	223160	3,9	5752	27552	4,8	3267	14842	4,5	2485	12710	5,1
2022	55348	173129	3,1	5235	20720	4,0	3095	11526	3,7	2140	9194	4,3
Ливаде / Meadows												
2020	340417	1003549	2,9	25525	70806	2,7	9550	26912	2,8	15975	43894	2,7
2021	332856	571514	1,7	22660	38250	1,7	8253	14121	1,7	14407	24129	1,7
2022	330095	453881	1,4	21862	26322	1,2	7976	9994	1,3	13886	16328	1,2
Пашњаци / Pastures												
2020	331357	839327	2,5	74225	193876	2,6	3787	10214	2,7	70438	183662	2,6
2021	333128	460383	1,4	73414	108506	1,5	3492	5081	1,5	69922	103425	1,5
2022	331483	339770	1,0	72653	80282	1,1	3073	3322	1,1	69580	76960	1,1
Кукуруз за крму / Maize for fodder												
2020	35663	746926	20,9	15121	395943	26,2	3737	91250	24,4	11384	304693	26,8
2021	33120	524654	15,8	14508	310660	21,4	3492	72173	20,7	11016	238487	21,6
2022	30764	462568	15,0	13273	269681	20,3	2986	58941	19,7	10287	210740	20,5

Република Србија / Republic of Serbia										
Србија – југ / Srbija – jug			Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije			Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t	пожњевена површина, ha Area harvested, ha	производња, t Production, t	принос по ha, t Yield per ha, t		
Паприка / Peppers										
8702	91520	10,5	4201	44501	10,6	4501	47018	10,4	...	2020
8950	127076	14,2	4117	57465	14,0	4833	69611	14,4	...	2021
8903	124689	14,0	4028	55397	13,8	4875	69291	14,2	...	2022
Парадајз / Tomatoes										
4618	49772	10,8	2433	27315	11,2	2185	22457	10,3	...	2020
4785	73655	15,4	2506	40289	16,1	2279	33366	14,6	...	2021
4948	81325	16,4	2578	44104	17,1	2370	37221	15,7	...	2022
Јагоде / Strawberries										
5004	23986	4,8	2852	14186	5,0	2152	9800	4,6	...	2020
5029	16902	3,4	2870	10154	3,5	2159	6748	3,1	...	2021
5204	24676	4,7	2990	14558	4,9	2214	10118	4,6	...	2022
Луцерка / Lucerne										
70937	420076	5,9	36405	222580	6,1	34532	197496	5,7	...	2020
72423	347244	4,8	37194	183962	4,9	35229	163283	4,6	...	2021
73486	285447	3,9	37505	151108	4,0	35981	134340	3,7	...	2022
Детелина / Clover										
53046	262985	5,0	30007	151205	5,0	23039	111780	4,9	...	2020
51293	195608	3,8	28895	116129	4,0	22398	79479	3,5	...	2021
50113	152408	3,0	28016	90352	3,2	22097	62057	2,8	...	2022
Ливаде / Meadows										
314892	932743	3,0	215608	662779	3,1	99284	269964	2,7	...	2020
310196	533264	1,7	213215	384427	1,8	96981	148837	1,5	...	2021
308233	427559	1,4	212080	299033	1,4	96153	128526	1,3	...	2022
Пашњаци / Pastures										
257132	645452	2,5	155640	403190	2,6	101492	242261	2,4	...	2020
259714	351877	1,4	157084	220232	1,4	102630	131645	1,3	...	2021
258830	259489	1,0	156718	156718	1,0	102112	102771	1,0	...	2022
Кукуруз за крму / Maize for fodder										
20542	350982	17,1	14285	245802	17,2	6257	105180	16,8	...	2020
18612	213994	11,5	13234	157736	11,9	5378	56258	10,5	...	2021
17491	192887	11,0	12858	147391	11,5	4633	45495	9,8	...	2022

9.5. Воће, бобичасто воће и виногради, 2020–2022. (I део)
Fruit, berries and vineyards, 2020-2022 (part I)

	Република Србија / Republic of Serbia											
	укупно / Total			Србија – север / Srbija – sever			Београдски регион Beogradski region			Регион Војводине / Region Vojvodine		
	родна површина, ha Productive area, ha	производња, хиљ. t Production, thous. t	принос по ha, t Yield per ha, t	родна површина, ha Productive area, ha	производња, хиљ. t Production, thous. t	принос по ha, t Yield per ha, t	родна површина, ha Productive area, ha	производња, хиљ. t Production, thous. t	принос по ha, t Yield per ha, t	родна површина, ha Productive area, ha	производња, хиљ. t Production, thous. t	принос по ha, t Yield per ha, t
Јабуре / Apples												
2020	26360	489426	18,6	10018	225636	22,5	2476	33926	13,7	7542	191710	25,4
2021	27034	513238	19,0	10480	241826	23,1	2568	36252	14,1	7912	205574	26,0
2022	27253	486215	17,8	10638	237430	22,3	2614	35728	13,7	8024	201701	25,1
Шљиве / Plums												
2020	73010	582547	8,0	5563	56873	10,2	3483	28254	8,1	2080	28619	13,8
2021	72569	412778	5,7	5418	40863	7,5	3372	20644	6,1	2046	20219	9,9
2022	72323	488593	6,8	5328	43839	8,2	3354	25195	7,5	1974	18644	9,4
Вишње / Sour Cherries												
2020	19601	165738	8,5	3283	17270	5,3	1204	9341	7,8	2079	7929	3,8
2021	19551	155137	7,9	3213	15860	4,9	1194	8516	7,1	2019	7344	3,6
2022	19875	164446	8,3	3345	20149	6,0	1233	9023	7,3	2112	11126	5,3
Малине / Raspberries												
2020	24028	118674	4,9	2242	8020	3,6	786	2505	3,2	1456	5515	3,8
2021	20807	110589	5,3	1895	7411	3,9	703	2511	3,6	1192	4900	4,1
2022	19703	116093	5,9	1478	6595	4,5	573	2335	4,1	905	4260	4,7
Грожђе / Grapes												
2020	19840	160307	8,1	3805	31281	8,2	701	4991	7,1	3104	26290	8,5
2021	20113	155718	7,7	3905	31010	7,9	739	5143	7,0	3166	25866	8,2
2022	19973	162481	8,1	3835	31865	8,3	716	5210	7,3	3119	26655	8,5

9.5. Воће, бобичасто воће и виногради, 2020–2022. (II део)
Fruit, berries and vineyards, 2020-2022 (part II)

	Република Србија / Republic of Serbia										
	Србија – југ / Srbija – jug			Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije			Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije			Регион Косово и Метохија Region Ko- sovo i Metohija	
	родна површина, ha Productive area, ha	производња, хиљ. t Production, thous. t	принос по ha, t Yield per ha, t	родна површина, ha Productive area, ha	производња, хиљ. t Production, thous. t	принос по ha, t Yield per ha, t	родна површина, ha Productive area, ha	производња, хиљ. t Production, thous. t	принос по ha, t Yield per ha, t		
Јабуре / Apples											
2020	16342	263790	16,1	10113	151387	15,0	6229	112403	18,0	...	
2021	16554	271412	16,4	10282	155135	15,1	6272	116277	18,5	...	
2022	16615	248785	15,0	10341	147597	14,3	6274	101188	16,1	...	
Шљиве / Plums											
2020	67447	525674	7,8	50401	388894	7,7	17046	136780	8,0	...	
2021	67151	371915	5,5	50188	275532	5,5	16963	96383	5,7	...	
2022	66995	444754	6,6	50043	329683	6,6	16952	115071	6,8	...	
Вишње / Sour Cherries											
2020	16318	148468	9,1	3815	26877	7,0	12503	121592	9,7	...	
2021	16338	139277	8,5	3804	25775	6,8	12534	113502	9,1	...	
2022	16530	144297	8,7	3865	27163	7,0	12665	117134	9,2	...	
Малине / Raspberries											
2020	21786	110760	5,1	19268	101824	5,3	2518	8936	3,5	...	
2021	18912	103178	5,5	16669	94749	5,7	2243	8429	3,8	...	
2022	18225	109498	6,0	16187	101171	6,3	2023	8327	4,1	...	
Грожђе / Grapes											
2020	16035	129026	8,1	8810	70145	8,0	7225	58881	8,2	...	
2021	16208	124708	7,7	8900	67099	7,5	7308	57609	7,9	...	
2022	16138	130616	8,1	8824	69868	7,9	7314	60748	8,3	...	

9.6. Број стоке и кошница, 2020–2022.
Number of livestock and beehives, 2020–2022

Стање 1. децембра
хиљ.

As of 1 December,
thousand

	Говеда <i>Cattle</i>	Свиње <i>Pigs</i>	Овце <i>Sheep</i>	Козе <i>Goats</i>	Коњи <i>Horses</i>	Живина <i>Poultry</i>	Кошнице <i>Beehives</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA							
2020	886	2983	1685	202	13	15249	980
2021	860	2868	1695	195	13	15348	976
2022	800	2667	1721	192	12	14817	977
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER							
2020	306	1405	347	57	7	6167	300
2021	303	1346	344	56	6	6288	307
2022	285	1248	344	55	5	6270	307
Београдски регион / Beogradski region							
2020	46	144	70	7	1	705	80
2021	46	133	65	7	1	677	78
2022	41	115	62	7	0	621	79
Регион Војводине / Region Vojvodine							
2020	260	1261	277	50	6	5462	219
2021	257	1212	279	49	5	5611	229
2022	244	1132	282	48	5	5649	228
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG							
2020	580	1578	1338	146	6	9082	680
2021	557	1522	1352	139	7	9060	669
2022	514	1419	1377	137	7	8547	671
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije							
2020	411	1029	1042	70	4	6553	390
2021	392	978	1054	67	5	6485	381
2022	361	922	1076	67	5	6099	386
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije							
2020	170	549	296	75	2	2529	291
2021	165	544	298	72	2	2575	288
2022	153	497	301	70	2	2448	284
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija							
2020	...	...	...	...	...	...	...
2021	...	...	...	...	...	...	...
2022	...	...	...	...	...	...	...

9.7. Биланс стоке, 2020–2022.
Livestock balance, 2020–2022

хиљ.

thousand

	Број на почетку године <i>Number at the beginning of year</i>	Приплод <i>Number of livestock produced</i>	Увоз <i>Imports</i>	Извоз <i>Exports</i>	Клање ¹⁾ <i>Slaughtered¹⁾</i>	Угинуће <i>Perished</i>	Број на крају године <i>Number at the end of year</i>
Република Србија / Republic of Serbia							
Говеда	2020	898	343	11	43	309	886
	2021	886	335	7	39	316	860
	2022	860	288	12	29	317	800
Свиње	2020	2903	5670	163	0	5502	2983
	2021	2983	5415	246	0	5536	2868
	2022	2868	4936	327	0	5250	2667
Овце	2020	1642	1531	2	100	1356	1685
	2021	1685	1542	2	192	1306	1695
	2022	1695	1575	2	129	1387	1721
Живина	2020	15780	68820	7449	3056	71848	1897
	2021	15249	62345	7114	3083	64586	15348
	2022	15348	61432	7224	2329	65019	14817

¹⁾ Клање стоке у кланицама, клање стоке за сопствене потребе на газдинствима, принудно клање на газдинствима и остало клање ван кланица. Процењени подаци.

¹⁾ Livestock slaughtered at slaughterhouses, slaughter for own consumption at holdings, forced slaughter at holdings and other slaughter out of slaughterhouses. Estimated data.

9.8. Стока заклана у кланицама, 2020–2022.
Livestock slaughtered at slaughterhouses, 2020–2022

		Говеда Cattle	Свиње Pigs	Овце Sheep	Живина Poultry		
Република Србија / Republic of Serbia							
Број, хиљ. грла	2020	172	2176	145	59064	2020	Number, thousand heads
	2021	181	2190	219	59062	2021	
	2022	164	1812	229	64071	2022	
Просечна бруто маса, kg	2020	521	104	34	2,4	2020	Average gross weight, kg
	2021	510	102	33	2,4	2021	
	2022	513	102	33	2,5	2022	
Просечна нето маса, kg	2020	275	78	17	1,7	2020	Average net weight, kg
	2021	267	77	17	1,7	2021	
	2022	268	77	17	1,8	2022	

9.9. Прираст стоке и производња меса, 2020–2022.
Livestock increase and meat production, 2020–2022

хиљ. t

thousand t

	Прираст / Increase				Месо / Meat				Јестиви органи Edible offals	Сирове масноће Crude fats	
	говеда Cattle	свиње Pigs	овце Sheep	живина Poultry	говеђе Beef	свињско Pork	овчије Mutton	живинско Poultry meat		свињске Pork	говеђе Beef
Република Србија / Republic of Serbia											
2020	153	445	64	161	75	299	31	115	21	27	2
2021	150	428	65	165	77	307	31	111	22	28	2
2022	142	416	66	168	79	299	31	116	21	24	2

9.10. Производња млека, вуне, јаја и меда, 2020–2022.
Production of milk, wool, eggs and honey, 2020–2022

	Кравље млеко Cow's milk		Овчије млеко Ewe's milk		Вуна ¹⁾ Wool ¹⁾		Јаја ²⁾ Eggs ²⁾		Мед Honey	
	свега, мил. ℓ All, million of ℓ	ℓ по музеној крави Litre, per milked cow	свега, мил. ℓ All, million of ℓ	ℓ по музеној овци Litre, per milked ewe	укупно, t Total, t	kg по стриженој овци Kilograms, per sheared sheep	укупно, мил. ком. Total, million	комада по кокошки носилји Eggs, per laying hen	укупно, t Total, t	kg по кошници Kilograms, per beehive
Република Србија / Republic of Serbia										
2020	1495	3544	9	138	2814	2,4	1706	200	6838	7
2021	1473	3626	10	150	2859	2,4	1711	200	7438	8
2022	1425	3665	9	161	2890	2,4	1632	205	14228	15

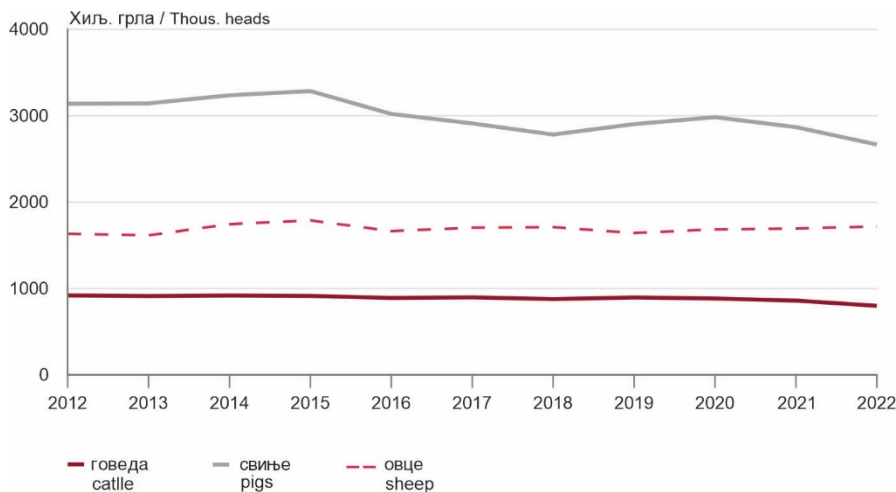
¹⁾ Непрана вуна. Просек по одраслој овци.

¹⁾ Greasy wool. The mean value is computed per mature sheep.

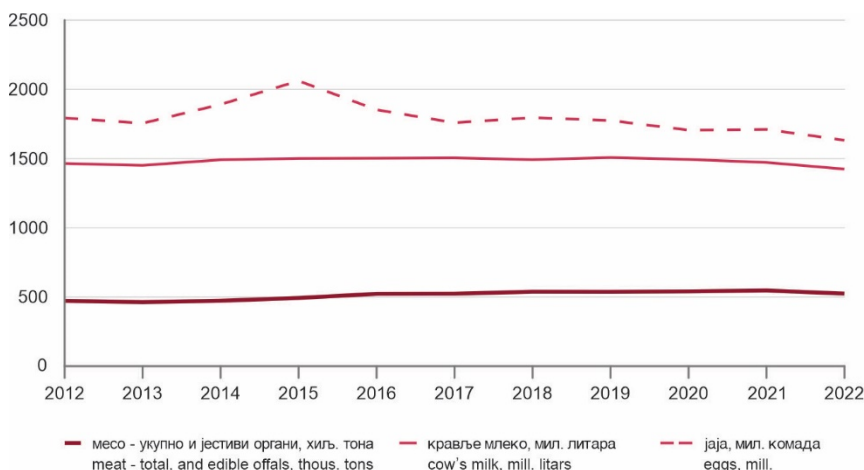
²⁾ Само кокошја јаја.

²⁾ Hen eggs only.

Граф. 9.3. Број стоке, 2012–2022.
Graph 9.3. Number of livestock, 2012–2022



Граф. 9.4. Производи сточарства, 2012–2022.
Graph 9.4. Livestock products, 2012–2022



9.11. Ветеринарске организације и запослени ветеринари, 2020–2022.¹⁾
Veterinary organisations and employed vet specialists, 2020–2022 ¹⁾

	Ветеринарске организације / Veterinary organisations			Запослени ветеринари Employed VET specialists
	ветеринарски специјалистички и научни институти Veterinary medicine and scientific institutes	ветеринарске амбуланте Veterinary outpatient clinics	ветеринарске станице Veterinary stations	
Република Србија / Republic of Serbia				
2020	12	649	347	1882
2021	12	610	347	1916
2022	12	522	330	2214

¹⁾ Извор података: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде.

¹⁾ Data source: Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management.

9.12. Производња и улов рибе, 2020–2022.
Production and catch of fish, 2020–2022

	Јединица мере Measurement unit	2020	2021	2022	
Производња конзумне рибе и млађи у рибањацима / Production of fish for consumption and juveniles in aquaculture					
Шарански рибањаци			Carp fish production facilities		
Површина у експлоатацији	ha	6483	6299	5579	Utilized aquaculture area
Производња млађи	t	238	286	408	Production of juveniles
Производња конзумне рибе	t	4761	5745	4040	Production of fish for consumption
Од тога:					Of which:
Шаран	t	4317	5248	3752	Carp
Пастрмски рибањаци			Trout fish production facilities		
Површина у експлоатацији	m ²	68092	59284	60135	Utilized aquaculture area
Производња млађи	t	23	7	3	Production of juveniles
Производња конзумне рибе	t	1249	1563	1736	Production of fish for consumption
Од тога:					Of which:
Калифорнијска пастрмка	t	1247	1556	1733	Rainbow trout

9.12. Производња и улов рибе, 2020–2022. (наставак)
Production and catch of fish, 2020–2022 (continued)

	Јединица мере <i>Measurement unit</i>	2020	2021	2022	
Улов рибе у рекама, језерима и каналима / Fish catch in rivers, lakes and canals					
Улов рибе – укупно	t	1931	2353	2380	Fish catch, total
Привредни риболов	t	761	927	959	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	1170	1426	1420	Recreational fishing
Од тога:					Of which:
Шаран – укупно	t	169	184	182	Carp, total
Привредни риболов	t	52	64	61	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	117	120	122	Recreational fishing
Толстолобик – укупно	t	177	207	244	White bighead, total
Привредни риболов	t	156	184	221	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	21	24	22	Recreational fishing
Деверика – укупно	t	154	237	222	Bream, total
Привредни риболов	t	61	95	97	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	93	141	126	Recreational fishing
Сребрни караш (бабушка) – укупно	t	321	360	365	Goldfish (<i>babushka</i>), total
Привредни риболов	t	94	118	91	Commercial fishing
Рекреативни риболов	t	226	242	273	Recreational fishing

9.13. Органска производња у Републици Србији, 2020–2022.¹⁾
Organic farming in the Republic of Serbia, 2020–2022¹⁾

	Број произвођача ²⁾ <i>Number of operators²⁾</i>	Површина / Area, ha			Број грла стоке / Livestock, number				
		укупно <i>Total</i>	на којој се обавља органска производња <i>Fully converted</i>	у фази преласка на органску производњу <i>In stage of conversion</i>	говеда <i>Bovine</i>	свиње <i>Pigs</i>	овце <i>Sheep</i>	козе <i>Goats</i>	живина <i>Poultry</i>
Република Србија / Republic of Serbia									
2020	6086	19318	9618	9700	4627	326	5711	286	14936
2021	6408	23527	13225	10302	6708	280	11152	342	33226
2022	6301	25035	16503	8532	9423	217	13212	522	40066

¹⁾ Извор података: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде.

¹⁾ Data source: Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management.

²⁾ Број произвођача обухвата носиоце сертификата за органску производњу и њихове кооперанте.

²⁾ The number of operators includes the number of organic farming certificate holders and their associates.

9.14. Пољопривредна газдинства према површини коришћеног пољопривредног земљишта – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018.

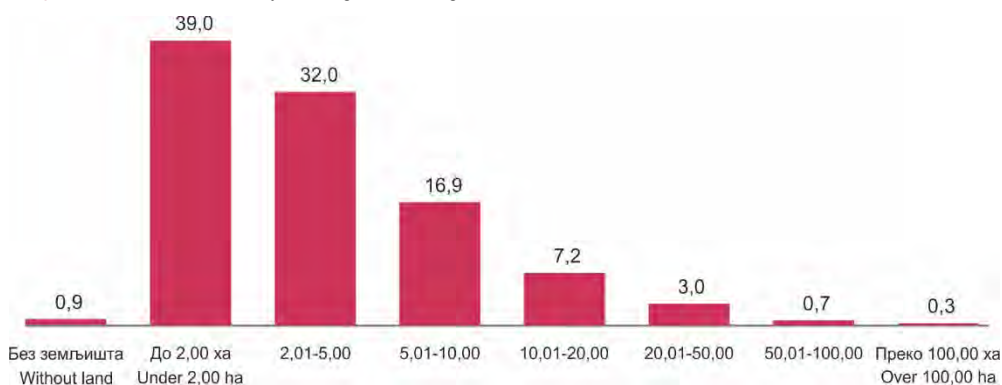
Agricultural holdings by utilized agricultural area – Farm structure survey 2018

	Укупно <i>Total</i>	Без земљишта <i>No land</i>	<=2	2,01–5 ha	5,01–10 ha	10,01–20 ha	20,01–50 ha	50,01–100 ha	>100 ha	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA										
Пољопривредна газдинства, број	564541	5289	220101	180687	95531	40665	17028	3823	1418	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	3475894	0	223828	589246	663198	555215	487581	256266	700561	UAA, ha
Говеда, број	881152	3778	39954	133660	211445	213841	141694	46818	89961	Cattle, number
Свиње, број	3266102	92711	410365	679355	638122	428942	283798	105615	627194	Pigs, number
Овце, број	1799814	7560	242118	516082	495179	339608	132830	44238	22200	Sheep, number
Живина, број	23184387	2579677	5208224	5302351	3721508	2629363	972220	366022	2405020	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	451983	204	87908	141159	105570	63254	36031	10603	7256	Owned two-axle tractors, number
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER										
Пољопривредна газдинства, број	157103	3443	56743	36855	26121	17778	11802	3183	1178	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1719899	0	47862	120741	185890	250879	341961	212902	559662	UAA, ha
Говеда, број	305461	1972	10875	19922	39255	59937	66027	31415	76058	Cattle, number
Свиње, број	1630643	55105	147251	174759	207033	194026	170394	83891	598184	Pigs, number
Овце, број	422735	6071	54714	82276	77913	89402	61762	35616	14980	Sheep, number
Живина, број	10815237	1462996	1930728	1989969	1442070	1730008	646022	247774	1365670	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	141436	127	16558	28138	29584	27542	24340	8665	6482	Owned two-axle tractors, number
Београдски регион / Beogradski region										
Пољопривредна газдинства, број	30033	271	13107	10026	4511	1506	491	80	41	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	145533	0	12767	32603	31266	20006	14464	5049	29378	UAA, ha
Говеда, број	46230	47	613	4161	7703	7804	6860	1086	17956	Cattle, number
Свиње, број	164975	717	22629	43218	35557	21896	11322	4135	25500	Pigs, number
Овце, број	97176	133	17633	40035	23132	12617	2656	429	541	Sheep, number
Живина, број	763388	49597	285807	202916	160826	42433	15546	1895	4367	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	25261	14	5962	9166	5600	2673	1256	240	350	Owned two-axle tractors, number
Регион Војводине / Region Vojvodine										
Пољопривредна газдинства, број	127070	3172	43636	26830	21609	16272	11311	3104	1137	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1574366	0	35095	88139	154624	230873	327498	207853	530284	UAA, ha
Говеда, број	259231	1925	10262	15761	31552	52133	59167	30329	58102	Cattle, number
Свиње, број	1465668	54388	124623	131541	171475	172130	159071	79755	572684	Pigs, number
Овце, број	325558	5938	37082	42241	54782	76786	59106	35186	14439	Sheep, number
Живина, број	10051849	1413398	1644921	1787053	1281244	1687575	630475	245879	1361303	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	116175	113	10595	18972	23984	24869	23083	8426	6132	Owned two-axle tractors, number
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG										
Пољопривредна газдинства, број	407438	1846	163358	143831	69411	22888	5225	640	240	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1755995	0	175966	468504	477308	304336	145619	43364	140899	UAA, ha
Говеда, број	575690	1806	29079	113738	172189	153903	75668	15403	13903	Cattle, number
Свиње, број	1635459	37605	263114	504596	431089	234915	113404	21724	29011	Pigs, number
Овце, број	1377080	1490	187403	433805	417265	250205	71068	8622	7221	Sheep, number
Живина, број	12369150	1116682	3277497	3312382	2279438	899354	326199	118248	1039350	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	310547	77	71350	113021	75986	35711	11691	1937	774	Owned two-axle tractors, number
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije										
Пољопривредна газдинства, број	242636	777	92444	87932	43689	14488	2965	259	81	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	1035998	0	100517	288784	301226	192563	82384	17145	53379	UAA, ha
Говеда, број	406599	1662	18450	74571	124049	114884	52626	11074	9283	Cattle, number
Свиње, број	1084766	16728	155235	350291	303923	175588	63290	15296	4415	Pigs, number
Овце, број	1079071	740	155123	349278	329210	189173	47814	5514	2219	Sheep, number
Живина, број	9443808	960140	2411849	2346173	1726193	680293	211642	81414	1026104	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	173856	25	33711	64200	46204	22165	6518	822	210	Owned two-axle tractors, number

9.14. Пољопривредна газдинства према површини коришћеног пољопривредног земљишта – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018. (наставак)
Agricultural holdings by utilized agricultural area – Farm structure survey 2018 (continued)

	Укупно Total	Без земљишта No land	<=2	2,01–5 ha	5,01–10 ha	10,01–20 ha	20,01–50 ha	50,01–100 ha	>100 ha	
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije										
Пољопривредна газдинства, број	164802	1068	70913	55900	25722	8399	2261	381	158	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	719997	0	75449	179720	176082	111773	63235	26219	87520	UAA, ha
Говеда, број	169091	144	10629	39167	48140	39019	23042	4329	4620	Cattle, number
Свиње, број	550692	20877	107879	154305	127167	59327	50114	6428	24596	Pigs, number
Овце, број	298009	750	32280	84528	88055	61033	23254	3109	5001	Sheep, number
Живина, број	2925342	156541	865648	966209	553245	219061	114557	36834	13246	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	136691	51	37638	48821	29782	13546	5173	1115	564	Owned two-axle tractors, number
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija										
Пољопривредна газдинства, број	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Agricultural holdings, number
КПЗ, ha	...	...	...	...	...	...	...	...	...	UAA, ha
Говеда, број	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Cattle, number
Свиње, број	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pigs, number
Овце, број	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sheep, number
Живина, број	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Poultry, number
Властили двоосовински трактори, број	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Owned two-axle tractors, number

Граф. 9.5. Структура породичних газдинстава према величини коришћеног земљишта, %
Graph 9.5. Structure of family holdings according to utilized area, %



Граф. 9.6. Обрадиво коришћено земљиште – просек по газдинству, ha
Graph 9.6. Utilized arable land – average per holding, ha



9.15. Основни показатељи структуре пољопривредних газдинстава у Републици Србији – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018.

	Коришћено пољопривредно земљиште, ha <i>Utilised agricultural area, ha</i>					
	≤ 1	1,01–2	2,01–5	5,01–10	10,01–50	50<
Газдинства	117160	108229	180687	95531	57693	5241
Земљиште газдинстава, ha						
Укупно расположиво земљиште	211823	339073	921393	887245	1205882	1613276
Коришћено пољопривредно земљиште	63968	159860	589246	663198	1042796	956827
У власништву	61871	154886	557659	587517	711999	581522
Узето у закуп	2097	4974	31587	75681	330796	375305
Окућнице	3108	3635	7609	4779	2821	174
Оранице и баште	34896	98273	384001	460203	873841	720366
Жита	26880	77919	296669	329576	557535	414249
Махунарке	328	712	2015	1595	1452	1732
Кромпир	1212	2911	8680	7436	5885	1577
Шећерна репа	30	8	213	752	7146	36749
Индустријско биље	1160	4728	22677	45315	198035	221656
Поврће	2553	4556	12679	10243	11613	8462
Под стакленицима и пластеницима	385	664	1513	771	467	33
На отвореном, за потрошњу у свежем стању	2119	3737	10279	8192	7837	2027
На отвореном, за индустријску прераду	50	156	886	1280	3309	6403
Цвеће и украсно биље	97	46	136	69	79	12
Под стакленицима и пластеницима	39	22	50	39	14	1
Крмно биље	2102	6465	38189	63206	89892	30470
Семенски и садни материјал за продају	8	26	48	45	300	3378
Остали усеви на ораницама и баштама	16	7	83	19	63	739
Угари	509	892	2613	1947	1843	1341
Ливаде и пашњаци	11728	33054	130601	144913	132588	223842
Стални засади	14237	24899	67035	53303	33546	12445
Воћњаци и површине под бобичастим воћем	13010	22638	60663	48775	30079	7759
Виногради	1162	2128	5969	4098	3059	4051
Расадници	48	85	269	335	323	275
Остали стални засади на отвореном	16	48	125	94	84	360
Стални засади у заштићеном простору	1	0	9	1	1	0
Некоришћено пољопривредно земљиште	21720	21599	35975	18349	11084	181226
Површина под шумом	107498	144257	253480	187010	118448	161589
Остало земљиште	18638	13357	42692	18688	33554	313634
Учешћа						
Газдинства према правном статусу носиоца газдинства, %						
Породична пољопривредна газдинства	99,8	99,9	99,9	99,9	99,4	88,4
Газдинства правних лица и предузетника	0,2	0,1	0,1	0,1	0,6	11,6
Просечно КПЗ по газдинству, ha	0,5	1,5	3,3	6,9	18,1	182,6
Коришћено пољопривредно земљиште, %						
У власништву	96,7	96,9	94,6	88,6	68,3	60,8
Узето у закуп	3,3	3,1	5,4	11,4	31,7	39,2
Наводњавана површина	12,1	8,8	6,3	4,4	3,0	7,1
Употребљено минерално ђубриво	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Употребљено органско ђубриво	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Третирано средствима за заштиту биља	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Газдинства према коришћењу механизације, %						
Која користе тракторе	24,7	52,5	72,2	86,3	92,9	92,5
Која користе сопствене тракторе	24,7	52,5	72,2	86,3	92,9	92,5
Која користе комбајне	1,1	2,7	4,6	11,9	34,2	68,3

Main structural indicators of agricultural holdings in the Republic of Serbia –
Farm structure survey 2018

Укупно Total	Условна грла Livestock units				
	без УГ no LU	>0-<10	≥10-<20	≥20	
117160	108229	180687	95531	57693	Holdings
					Land area of holdings, ha
5178692	1980711	2427437	325968	444576	Total available land
3475894	1020515	1759166	280240	415973	Utilised agricultural area
2655454	792957	1457533	185744	219220	Owned
820440	227558	301632	94496	196753	Rented
22126	3303	17143	1180	500	Kitchen garden
2571580	669305	1291076	226480	384719	Arable land
1702829	408399	916376	151349	226705	Cereals
7834	2847	4052	377	559	Pulses
27701	6889	17940	1687	1184	Potatoes
44898	21388	6331	820	16360	Sugar beet
493570	193017	192421	27306	80826	Industrial crops
50107	16912	27035	2341	3820	Vegetables
3834	802	2762	161	109	Under glasshouses and poly-tunnels
34190	9595	21509	1821	1265	Outdoor, to be consumed fresh
12083	6515	2763	360	2446	Outdoor, for industrial processing
440	295	136	7	2	Flowers and ornamental plants
164	91	66	6	2	Under glasshouses and poly-tunnels
230323	14947	121371	42183	51823	Fodder crops
3806	1941	141	5	1720	Seeds and seedlings for market
927	105	163	2	657	Other arable land crops
9145	2566	5111	404	1064	Fallow land
676724	273905	331358	44666	26796	Meadows and pastures
205464	74002	119589	7914	3958	Permanent plantations/crops
182923	63894	108240	7296	3493	Fruit and berry plantations
20466	8892	10765	601	208	Vineyards
1336	945	375	9	7	Nurseries
727	268	200	9	251	Other open-air permanent crops
12	2	10	0	0	Permanent crops under protective cover
289953	211339	74221	2539	1854	Not Utilised agricultural area
972283	383001	532733	37658	18890	Wooded area
440562	365856	61318	5530	7858	Other land
					Shares
					AH by legal status of holder, %
99,7	99,0	100,0	99,8	97,3	FAH
0,3	1,0	0,0	0,2	2,7	HLE and unincorporated enterprises
6,2	7,9	4,4	13,2	39,2	Average UAA per holding, ha
					Utilised agricultural area, %
76,4	77,7	82,9	66,3	52,7	Owned
23,6	22,3	17,1	33,7	47,3	Rented
5,4	6,5	4,2	3,1	9,2	Irrigated area
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Applied mineral fertilizers
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Applied organic fertilizers
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Treated with pesticides
76,4	77,7	82,9	66,3	52,7	Holdings by use of machinery, %
23,6	22,3	17,1	33,7	47,3	Use tractors
5,4	6,5	4,2	3,1	9,2	Use own tractors
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Use harvesters

9.15. Основни показатељи структуре пољопривредних газдинстава у Републици Србији – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018. (наставак)

	Коришћено пољопривредно земљиште, ha <i>Utilised agricultural area, ha</i>					
	≤ 1	1,01–2	2,01–5	5,01–10	10,01–50	50<
Ангажована радна снага на газдинству						
Годишње радне јединице	67986,0	90443,3	209554,4	147967,3	105469,7	24312,7
Породична газдинства	66710,9	90085,9	208990,5	147513,1	104012,8	10093,1
Газдинства правних лица и предузетника	1275,1	357,4	563,9	454,2	1456,8	14219,6
Просечан број ГРЈ по газдинству	0,6	0,8	1,2	1,5	1,8	4,6
Породична газдинства	0,6	0,8	1,2	1,5	1,8	2,2
Газдинства правних лица и предузетника	4,5	3,4	2,9	3,5	4,4	23,4
Газдинства према броју ГРЈ, %						
ГРЈ < 1	82,5	67,7	50,1	33,8	26,1	19,6
1 > ГРЈ < 2	14,1	23,7	31,8	34,6	33,1	31,2
2 > ГРЈ < 3	2,7	7,1	14,2	22,8	24,8	21,5
ГРЈ > 3	0,6	1,5	3,9	8,7	16,0	27,6
Чланови породичних газдинстава						
Лица	226649	236396	432411	252678	157104	12092
ГРЈ	64150,7	85979,1	199804,7	138165,1	95665,6	8004,3
Стално запослени на газдинствима						
Лица	1421,6	473,6	893,6	630,5	2030,0	14160,8
ГРЈ	1197,4	363,4	578,2	458,3	1566,5	13183,3
Сезонска и друга ангажована радна снага газдинства						
ГРЈ	2638,0	4100,8	9171,4	9343,9	8237,7	3125,0
Носиоци породичних газдинстава	116209	107342	179281	94754	57076	4634
Од тога: жене носиоци, %	21,5	22,3	18,9	17,4	15,1	8,8
До 35 година старости, %	1,9	1,9	2,4	4,2	7,4	11,3
35–44	7,5	6,6	7,4	9,4	16,9	24,7
45–54	16,5	14,9	16,6	19,7	25,4	33,0
55–64	28,0	28,0	28,1	28,4	26,4	20,7
Преко 65 година старости, %	46,2	48,6	45,5	38,3	23,9	10,3
Газдинства са ДПА, %	6,0	8,9	14,4	17,9	16,2	8,5
Прерада пољопривредних производа	5,3	8,2	13,4	16,7	13,4	4,4
Узгој рибе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Обрада дрвета	0,2	0,2	0,9	1,2	1,0	0,0
Туризам	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2



Main structural indicators of agricultural holdings in the Republic of Serbia –
Farm structure survey 2018 (continued)

Укупно Total	Условна грла Livestock units				
	без УГ по LU	>0-<10	≥10-<20	≥20	
					Employed labour force
645733,3	95662,6	465777,9	48325,2	35967,6	Annual work units
627406,3	86989,5	465521,0	48064,5	26831,3	Family holdings
18327,1	8673,1	256,9	260,7	9136,3	Holdings of legal entities and unincorporated enterprises
1,1	0,7	1,2	2,3	3,4	Average number of AWU per holding
1,1	0,7	1,2	2,3	2,6	Family holdings
11,1	7,0	3,7	6,1	31,7	Holdings of legal entities and unincorporated enterprises
					Holdings structure by number of AWU, %
54,7	77,8	51,1	7,1	5,0	AWU < 1
27,2	14,8	31,0	31,4	24,3	1 > AWU < 2
13,1	5,0	13,7	39,5	34,1	2 > AWU < 3
5,0	2,4	4,2	22,0	36,6	AWU > 3
					FAH members
1317330	252828	965234	66845	32424	Persons
591769,5	74475,2	447395,4	45932,1	23966,7	Annual work units
					Regularly employed at holdings
19610	9618	590	320	9083	Persons
17347,1	7896,3	455,8	267,3	8727,7	AWU
					Seasonal and other contractual workers at holdings
36616,8	13291,0	17926,7	2125,8	3273,2	AWU
					Holders of family holdings
559296,4	127265,9	400594,0	21118,5	10318,0	Of which: female holders, %
19,4	20,8	19,4	13,6	11,5	Aged below 35, %
3,1	3,4	2,6	6,6	10,6	35–44
8,7	8,7	7,9	17,4	24,2	45–54
17,8	17,9	17,0	27,6	29,3	55–64
27,9	28,1	27,9	27,8	22,7	Aged over 65, %
12,3	6,9	13,5	21,7	13,8	AH with other non-agricultural gainful activities, %
11,2	5,9	12,5	19,7	11,0	Processing of agricultural products
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Aquaculture
0,7	0,2	0,8	1,4	0,8	Wood processing
0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	Tourism

9.15a. Основни показатељи структуре пољопривредних газдинстава у Републици Србији – Анкета о структури пољопривредних газдинстава 2018.

Сточни фонд газдинстава	Коришћено пољопривредно земљиште, ha <i>Utilised agricultural area, ha</i>					
	≤ 1	1,01–2	2,01–5	5,01–10	10,01–50	50<
Сточни фонд, (000) УГ	152377	123332	393240	421121	532048	311722
Грла						
Говеда	17115	26617	133660	211445	355535	136779
Говеда до 1 године старости	5747	5277	24908	52225	115519	58853
Говеда 1–2 године старости	1570	1558	10917	20791	52126	22085
Говеда преко 2 године старости	9798	19782	97836	138429	187891	55842
Мушка грла	192	300	2613	4606	7214	1064
Јунице	851	1903	10534	15484	24063	5756
Музне краве	8414	17084	83099	116443	153307	45808
Остале краве	342	495	1590	1896	3307	3214
Свиње	283007	220069	679355	638122	712740	732810
Прасад масе до 20 kg	92338	74021	253384	231752	210528	207508
Свиње масе 20–49 kg	46309	26188	85421	97377	141536	156740
Свиње масе 50–79 kg	30601	17376	54544	59692	97339	128986
Свиње масе 80–109 kg	43026	31371	82340	74219	94143	146990
Свиње масе 110 и више kg	35505	34768	84934	67554	78931	17695
Мушка назимад	930	1628	5077	7169	4044	755
Женска назимад	5145	5320	15109	14498	12930	29001
Крмаче	27466	27858	92401	79438	67937	44185
Нерастови	1688	1540	6145	6423	5353	951
Овце	90731	158947	516082	495179	472438	66438
Козе	37877	31602	68850	45206	30349	4514
Коњи	1076	916	3562	3167	4941	1311
Магарци, мазге и муле	466	151	205	3181	499	312
Живина (000)	5546763	2241139	5302351	3721508	3601583	2771043
Бројлери (000)	3490935	947666	2813610	1736222	2119859	613722
Кокоске носилге (000)	1633195	1005148	1816624	1528500	1086613	1925960
Остала кокош (000)	253790	217536	518859	339316	274946	221154
Ђурке	79781	21484	47824	31082	39758	4401
Патке	34069	18761	46064	35862	36634	2238
Гуске	19572	9316	21156	14530	12369	1299
Морке	15714	9190	26324	20926	20987	1647
Остала живина	19707	12182	11891	15200	10478	624
Кунићи, женке за приплод	6417	3543	9594	5066	6957	233
Пчелиња друштва	341946	128453	237642	166270	89678	4197
Просечан број грла по газдинству						
Говеда	0,1	0,2	0,7	2,2	6,2	26,1
Свиње	2,4	2,0	3,8	6,7	12,4	139,8
Овце	0,8	1,5	2,9	5,2	8,2	12,7
Козе	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,9
Коњи	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3
Живина	47,3	20,7	29,3	39,0	62,4	528,8
Кунићи, женке за приплод	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0
Пчелиња друштва	2,9	1,2	1,3	1,7	1,6	0,8

Main structural indicators of agricultural holdings in the Republic of Serbia –
Farm structure survey 2018

Укупно Total	Условна грла / Livestock units			Livestock fund of holdings
	<10	≥10–<20	≥20	
1933840	0	897007	288174	Livestock fund, (000) LU
				Heads
881152	0	334150	208336	Bovine animals
262528	0	69425	63228	Bovine, under 1 year old
109047	0	26822	27984	Bovine, 1 – 2 years old
509577	0	237903	117123	Bovine, over 2 years old
15987	0	5994	4695	Male heads
58591	0	23723	15964	Heifers
424155	0	204798	94769	Dairy cows
10844	0	3387	1695	Other cows
3266102	0	1557881	365572	Pigs
1069532	0	592146	127191	Piglets under 20 kg
553570	0	160163	76413	Pigs, 20–49 kg
388536	0	111003	42155	Pigs, 50–79 kg
472088	0	204269	38643	Pigs, 80–109 kg
319386	0	213199	27889	Pigs, 110 kg and over
19602	0	13697	2839	Young male heads
82004	0	34360	6988	Young female heads
339285	0	214782	39164	Sows
22099	0	14262	4290	Boars
1799815	0	1206230	286535	Sheep
218397	0	179818	21008	Goats
14973	0	8066	2873	Horses
4813	0	485	312	Donkeys, hinnies and mules
23184387	0	7604533	913394	Poultry (000)
11722014	0	1554397	333050	Broilers (000)
8996039	0	4346899	400494	Laying hens (000)
1825601	0	1250860	98096	Other pullets and cocks (000)
224329	0	126338	30884	Turkeys
173627	0	146739	17916	Ducks
78242	0	60771	13208	Geese
94789	0	75607	12057	Guinea fowl
70083	0	43104	7840	Other poultry
31810	0	29062	1311	Hares, breeding females
968185	469601	453258	37306	Colonies of bees
				Average number of heads per holdings
1,6	0,0	0,8	9,8	Bovine animals
5,8	0,0	3,9	17,2	Pigs
3,2	0,0	3,0	13,5	Sheep
0,4	0,0	0,4	1,0	Goats
0,0	0,0	0,0	0,1	Horses
41,1	0,0	18,9	43,0	Poultry
0,1	0,0	0,1	0,1	Hares, breeding females
1,7	3,6	1,1	1,8	Colonies of bees

9.16. Основни показатељи шумарства, 2018–2022.
Main indicators of forestry, 2018-2022

	Искоришћавање шума, посечено дрво – бруто запремина, хиљ. м ³ <i>Forest exploitation Felled wood stock, gross volume, thousand m³</i>			Вештачко пошумљавање, ха <i>Artificial forestation, ha</i>				Државни сектор <i>State sector</i>	
	укупно <i>Total</i>	државне шуме <i>State forests</i>	приватне шуме <i>Private forests</i>	обично (класично) <i>Regular (classic)</i>			плантажно <i>Plantation type</i>	индекс физичког обима продаје <i>Index of physical volume of sales</i>	продаја шумских сортимената, хиљ. м ³ <i>Sales of forest assortments thousand m³</i>
				укупно <i>Total</i>	четинари <i>Conifers</i>	лишћари <i>Broadleaved</i>			
2018	3220	2347	873	1547	694	853	695	104	2248
2019	3313	2503	810	3077	604	2473	1194	102	2215
2020	3137	2474	663	1481	538	943	1455	111	2415
2021	3335	2594	741	1203	482	721	990	110	2390
2022	3739	2826	913	1365	516	849	1509	111	2501

9.17. Шуме по површини, 2020.
Forests by area, 2020.

ha

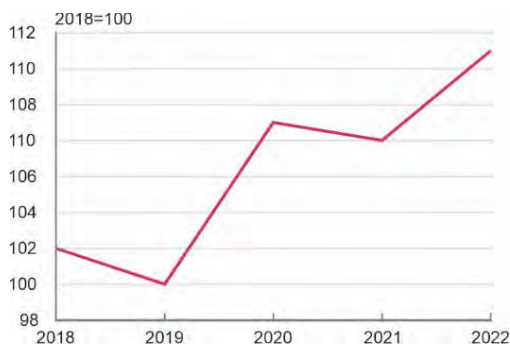
ha

	Укупно <i>Total</i>	Чиста састојина <i>Pure stands</i>	Лишћари <i>Broad- leaved</i>	Четинари <i>Conifers</i>	Мешовита састојина <i>Mixed stands</i>	Лишћари <i>Broad- leaved</i>	Четинари <i>Conifers</i>	Лишћари- четинари <i>Broad- leaved conifers</i>	
ДРЖАВНЕ И ПРИВАТНЕ ШУМЕ / STATE-OWNED AND PRIVATE FORESTS									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	2261386	1342066	1165661	176405	919320	801808	47469	70043	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	200621	115796	114463	1333	84825	82605	1552	668	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	62038	37111	36916	195	24927	24459	88	380	Beogradski region
Регион Војводине	138583	78685	77547	1138	59898	58146	1464	288	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	2060765	1226270	1051198	175072	834495	719203	45917	69375	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	988494	572601	447777	124824	415893	323122	38399	54372	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	1072271	653669	603421	50248	418602	396081	7518	15003	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija
Државне шуме / State-owned forests									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	976302	662497	557589	104908	313805	236432	32534	44839	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	141355	85306	84069	1237	56049	53920	1461	668	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	15206	10559	10405	154	4647	4187	80	380	Beogradski region
Регион Војводине	126149	74747	73664	1083	51402	49733	1381	288	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	834947	577191	473520	103671	257756	182512	31073	44171	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	405580	258887	183799	75088	146693	81220	27009	38464	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	429367	318304	289721	28583	111063	101292	4064	5707	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija
Приватне шуме / Private forests									
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	1285084	679569	608072	71497	605515	565376	14935	25204	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	59266	30490	30394	96	28776	28685	91	0	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	46832	26552	26511	41	20280	20272	8	0	Beogradski region
Регион Војводине	12434	3938	3883	55	8496	8413	83	0	Region Vojvodine
СРБИЈА – ЈУГ	1225818	649079	577678	71401	576739	536691	14844	25204	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	582914	313714	263978	49736	269200	241902	11390	15908	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	642904	335365	313700	21665	307539	294789	3454	9296	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

Граф. 9.7. Вештачко пошумљавање
Graph 9.7. Artificial afforestation



Граф. 9.8. Индекси физичког обима продаје у шумарству
Graph 9.8. Indices of the physical volume of sales in forestry



9.18. Вештачко пошумљавање и попуњавање, 2022.
Artificial afforestation and repair planting, 2022

	Пошумљавање / Forestation			Попуњавање / Repair planting			Total
	укупно Total	у државној својини In state ownership	у приватној својини In private ownership	укупно Total	у државној својини In state ownership	у приватној својини In private ownership	
Укупно	1365	1330	35	289	289	-	Total
Четинари	516	499	17	68	68	-	Conifers
Смрча	253	249	4	23	23	-	Spruce
Јела	29	29	-	-	-	-	Fir
Црни бор	183	178	5	42	42	-	Black pine
Бели бор	21	15	6	-	-	-	Scots pine
Вајмугов бор	-	-	-	-	-	-	Weymouth fir
Дуглазија	25	23	2	3	3	-	Douglas fir
Ариш	-	-	-	-	-	-	Larch
Остали	5	5	-	-	-	-	Other conifers
Лишћари	849	831	18	221	221	-	Broadleaved
Буква	74	74	-	2	2	-	Beech
Храст (свих врста)	77	69	8	16	16	-	Oak (all kinds)
Багрем	65	63	2	5	5	-	Acacia
Остали тврди	24	20	4	4	4	-	Other hardwood
Топола	535	531	4	188	188	-	Poplar
Остали меки	74	74	-	6	6	-	Other softwood

9.19. Гајење шума, 2022.
Forestry, 2022

ha

ha

	Шуме у државној својини <i>Forests in state ownership</i>			Шуме у приватној својини <i>Forests in private ownership</i>			
	укупно <i>Total</i>	нега и мелиорација <i>Tending and land reclamation of forests</i>		укупно <i>Total</i>	нега и мелиорација <i>Tending and land reclamation of forests</i>		
		високих и изданаčkih шума <i>High forests and coppices</i>	осталих шума <i>Other forests</i>		високих и изданаčkih шума <i>High forests and coppices</i>	осталих шума <i>Other forests</i>	
Нега подмлатка	4835	4835	-	151	134	17	Tending of new growth (young crop)
Чишћење	852	852	-	757	743	14	Clearing
Проређивање	16587	16587	-	23219	23066	153	Thinning
Обогађивање шума	382	382	-	1	1	-	Forests enrichment
Четинари	378	378	-	1	1	-	Conifers
Лишћари	4	4	-	-	-	-	Broadleaved
Припрема и нега земљишта	5325	5325	-	8	8	-	Preparation and ground tending
Конверзија	280	280	-	49	49	-	Conversion
Реконструкција	297	297	-	1311	1224	87	Reconstruction
Супституција	25	25	-	-	-	-	Substitution

9.20. Подизање и обнова шума, 2022.
Forests growing and regeneration, 2022

ha

ha

	Република Србија / <i>Republic of Serbia</i>						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Пошумљавање – укупно	1365	28	553	483	301	...	Total forestation
У шумама	1175	28	549	357	241	...	In forests
Сецишта	1000	28	474	288	210	...	Felling sites
Голине	175	-	75	69	31	...	Clearings
Изван шума	190	-	4	126	60	...	Outside forests
Крш и голет	148	-	-	116	32	...	Rocky soils and bare grounds
Живи песак и слатине	8	-	-	-	8	...	Quicksand and salt land
Еродирано земљиште	-	-	-	-	-	...	Eroded land
Пољопривредно земљиште	5	-	-	5	-	...	Agricultural land
Остало земљиште	29	-	4	5	20	...	Other land
Начин пошумљавања	1365	28	553	483	301	...	Forestation method
Сетвом	37	-	-	21	16	...	By sowing
Садњом	1328	28	553	462	285	...	By planting

9.21. Шумски путеви, превозна средства и механизација, 2018–2022.
Forest roads, transport equipment and machinery 2018-2022

	Шумски путеви, km Forest roads, km			Камиони Lorries	Трактори Tractors	Моторне тестере Motor saws	Остале машине Other machinery
	савремени Modern	тврди Solid	меки Non-solid				
2018	70	20023	4838	111	276	695	537
2019	66	19891	4092	103	263	606	485
2020	122	19606	4450	109	336	561	533
2021	124	19924	4542	104	315	586	473
2022	129	18315	4371	112	265	522	421

9.22. Сеча дрвета у шумама и изван шума по врстама дрвећа
Felling in forests and outside forests, by species

хиљ. m³ thousand m³

	Укупно Total	Лишњари Broadleaved						Четинари Conifers						
		свега All	храст Oak	буква Beech	остали тврди Other hard- wood	тополе Poplar	остали меки Other soft- wood	свега All	јела и смрча Fir and spruce	бор Pine	остали Other			
Укупно														
2018	3269	2846	429	1539	362	414	102	423	259	149	15	2018	Total	
2019	3371	2936	503	1717	160	503	53	435	290	130	15	2019		
2020	3180	2761	446	1593	197	479	46	419	272	133	14	2020		
2021	3355	2950	460	1747	166	535	42	405	253	140	12	2021		
2022	3739	3314	477	1734	470	544	89	425	270	145	10	2022		
Шуме у државној својини													Forests in state ownership	
2018	2347	2009	192	1128	218	394	77	338	205	120	13	2018		
2019	2503	2135	231	1285	94	488	37	368	246	108	14	2019		
2020	2474	2115	232	1257	134	460	32	359	230	116	13	2020		
2021	2594	2249	238	1359	102	516	34	345	213	121	11	2021		
2022	2826	2466	253	1340	282	515	76	360	230	121	9	2022		
Шуме у приватној својини													Forests in private ownership	
2018	922	837	237	411	144	20	25	85	54	29	2	2018		
2019	868	801	272	432	66	15	16	67	44	22	1	2019		
2020	706	646	214	336	63	19	14	60	42	17	1	2020		
2021	761	701	222	388	64	19	8	60	40	19	1	2021		
2022	913	848	224	394	188	29	13	65	40	24	1	2022		

Граф. 9.9. Сеча дрвета у шумама и изван шума по врстама дрвећа
Graph 9.9. Felling in forests and outside forests by species



9.23. Посечена бруто запремина дрвета по извршиоцима сече, 2018–2022.
Average gross volume of wood stock, by tree fellers, 2018 – 2022

хиљ. м³

thousand m³

	Укупно <i>Total</i>	Шумарска газдинства <i>Forest holdings</i>	Дрвна индустрија <i>Wood industry</i>	Трговина на мало <i>Retail trade</i>	Остале организације <i>Other holdings</i>	Приватни власници <i>Private owners</i>
2018	3269	1662	260	323	148	876
2019	3371	1657	341	328	247	798
2020	3180	1779	346	295	130	630
2021	3355	1709	424	358	189	675
2022	3739	1767	568	453	103	848

9.24. Сеча дрвета, 2022.
Forest felling, 2022

хиљ. м³

thousand m³

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ / <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Укупно	3716	92	832	1345	1447	...	Total
Чисте састојине	2847	81	680	887	1199	...	Pure stands of
Лишћара	2612	80	678	731	1122	...	Broadleaved
Четинара	235	1	2	156	77	...	Conifers
Мешовите састојине	869	11	152	458	248	...	Mixed stands of
Лишћара	620	11	151	223	236	...	Broadleaved
Четинара	80	-	-	74	6	...	Conifers
Лишћара и четинара	169	-	1	161	6	...	Broadleaved and conifers
Шуме у државној својини	2826	88	798	911	1029	...	Forests in state ownership
Чисте састојине	2250	81	649	622	899	...	Pure stands of
Лишћара	2053	80	647	495	832	...	Broadleaved
Четинара	197	1	2	127	67	...	Conifers
Мешовите састојине	576	7	149	289	130	...	Mixed stands of
Лишћара	361	7	148	87	118	...	Broadleaved
Четинара	65	-	-	59	6	...	Conifers
Лишћара и четинара	150	-	1	143	6	...	Broadleaved and conifers

9.25. Сеча дрвета у шумама, 2022.
Forest felling, 2022

хиљ. м³

thousand m³

	Укупно / Total					Шуме у државној својини Forests in state ownership					Total	
	укупно Total	врста сече Felling type		тип шуме Forests type			укупно Total	врста сече Felling type		тип шуме Forests type		
		редовне и ванредне сече Regular and excep- tional felling	прореде и чишћења Thinning and clear- ing	високе и ниске шуме High for- ests and coppices	остале катего- рије шума Other cat- egories of forests	редовне и ванредне сече Regular and excep- tional felling		прореде и чишћења Thinning and clear- ing	високе и ниске шуме High for- ests and coppices	остале катего- рије шума Other cat- egories of forests		
Укупно	3716	2728	987	3673	43	2826	2328	498	2793	33	Total	
Чиста састојина	2847	2164	683	2807	40	2250	1854	396	2218	32	Pure stands of	
Лишћари	2612	2021	591	2600	12	2053	1731	322	2047	6	Broadleaved	
Букве	1459	1066	393	1457	2	1171	909	262	1169	2	Beech	
Храста (свих врста)	301	174	127	300	1	163	122	41	163	-	Oak (all kinds)	
Осталих	852	781	71	843	9	719	700	19	715	4	Other	
Четинари	235	144	91	207	28	197	123	74	171	26	Conifers	
Смрче – јеле	107	81	26	95	12	90	73	17	78	12	Spruce – fir	
Осталих	128	63	65	112	16	107	50	57	93	14	Other	
Мешовита састојина	869	564	305	866	3	576	474	102	575	1	Mixed stands of	
Лишћари	620	346	274	619	1	361	278	83	361	-	Broadleaved	
Букве – храста – осталих	163	73	90	163	-	89	60	29	89	-	Beech - oak – other	
Осталих	457	273	184	456	1	272	218	54	272	-	Other	
Четинари	80	60	20	78	2	65	51	14	64	1	Conifers	
Лишћари и четинари	169	158	11	169	-	150	145	5	150	-	Broadleaved and conifers	
Букве – смрче – јеле	156	149	7	156	-	138	136	2	138	-	Beech - fir – spruce	
Осталих	13	9	4	13	-	12	9	3	12	-	Other	

9.26. Производња шумских сортимената, 2017–2022.
Forest assortments production, 2017 – 2022

Државне шуме, хиљ. м³

Forests in state ownership, thousand m³

	2018	2019	2020	2021	2022	Total
Укупно	2204	2246	2358	2388	2504	Total
Обловина	1090	1133	1132	1209	1130	Round wood
Тесано и целано дрво	-	-	-	-	-	Trimmed and split wood
Просторно дрво	1114	1113	1226	1179	1374	Stacked wood

9.27. Продаја шумских сортимената, 2018–2022.
Sales of forest assortments, 2018 – 2022

Државне шуме, хиљ. м³

Forests in state ownership, thousand m³

	Укупно Total	Трупци за резање Saw logs for cut- ting	Трупци за фурнир и љуштење Saw logs for ve- neer/peeling	Рудничко дрво Pit props	Целулозно дрво Wood pulp	Огревно дрво Fuel wood	Остало дрво Other wood	Производња сортимената Production of as- sortments
2018	2248	680	259	30	95	1038	146	2204
2019	2215	676	263	30	72	1036	138	2246
2020	2415	730	245	30	77	1186	147	2358
2021	2390	750	262	32	63	1124	159	2388
2022	2501	737	312	38	75	1285	54	2504

9.28. Штете у шумама, 2018–2022.
Damages to forests, 2018 – 2022

	Бесправна сеча <i>Illicit felling</i>	Остале штете од човека ¹⁾ <i>Other damages caused by man¹⁾</i>	Штете од инсеката <i>Damages caused by insects</i>	Штете од елементарних непогода <i>Damages by natural inclemency</i>	Штете од биљних болести <i>Damages caused by plant diseases</i>	Штете од пожара ²⁾ <i>Damages caused by fire²⁾</i>	
						ha	m ³
2018	22833	1852	16506	74495	16798	303	707
2019	26678	700	11765	58028	13876	1079	3397
2020	24522	1201	11886	75396	26477	3635	2158
2021	19205	116	10288	119917	44888	834	10099
2022	21180	102	12604	91849	19706	332	6267

¹⁾ Обухваћени су: крађа шумских сортимената, бесправна паша, бесправно заузеће земљишта, еколошко тровање и остале штете од човека.

²⁾ Обухваћене су штете од пожара и у приватним шумама.

¹⁾ Theft of forest assortments, illicit pasture, illicit land capture, environmental poisoning and other damages caused by men are included.

²⁾ Damages caused by fire in private forests are also included.

9.29. Површина ловишта, ловци и ловни објекти, 2017, 2019. и 2021.
Hunting grounds area, hunters and hunting facilities, 2017, 2019 and 2021

	Површина ловишта <i>Area of hunting grounds</i>		Ловци <i>Hunters</i>	Фазанерије <i>Pheasants breeding facilities</i>	Хранилишта за дивљач <i>Feeding places for game</i>	
	укупно <i>Total</i>	под шумом <i>Under forests</i>			ситну <i>Small game</i>	крупну <i>Large game</i>
	хиљ. ha / thousand ha				број / Number	
2017	7359	1737	77582	753	24498	11717
2019	7560	2023	86833	763	26278	12616
2021	7177	1814	87567	701	27372	12667

9.30. Бројно стање и одстрел дивљачи, 2013, 2015, 2017, 2019. и 2021.
Game number and game shot, 2013, 2015, 2017, 2019 and 2021

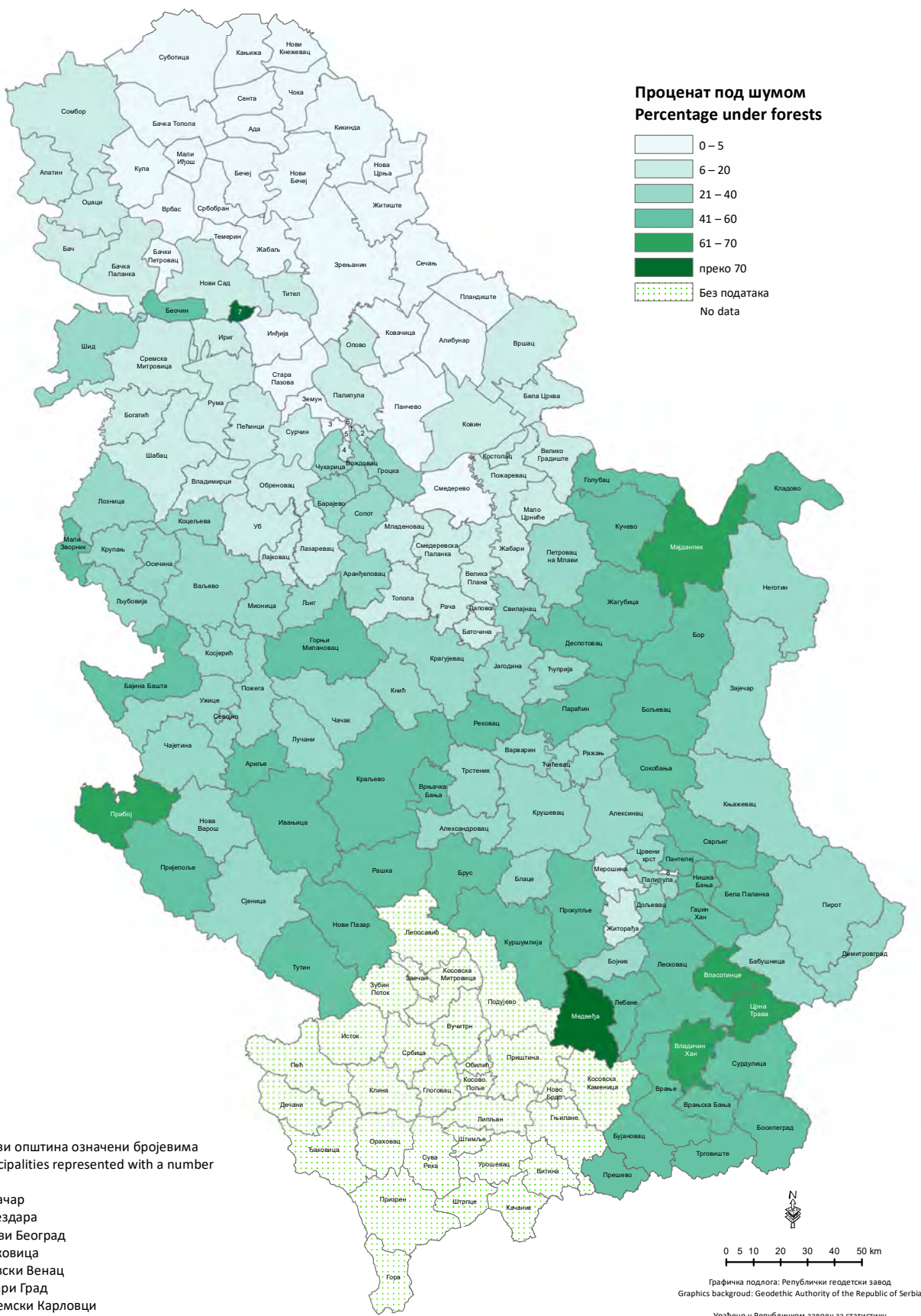
	Јелен <i>Deer</i>	Срна, хиљ. <i>Common doe, thousand</i>	Дивокоза <i>Chamois</i>	Вук <i>Wolf</i>	Зец, хиљ. <i>Common hare, thousand</i>	Дивља свиња <i>Wild boar</i>	Јаребица пољска, хиљ. <i>Common partridge, thousand</i>	Дивља патка, хиљ. <i>Mallard, thousand</i>	Фазан, хиљ. <i>Common pheasant, thousand</i>
Бројно стање дивљачи / Game number									
2013	6127	120	159	1441	487	23163	157	409	344
2015	6620	128	195	1978	455	21288	146	418	334
2017	7359	133	327	1665	431	23701	154	383	350
2019	7289	142	725	1812	447	25309	143	396	347
2021	8982	145	821	1634	478	23856	122	430	369
Одстрел дивљачи / Game shot									
2013	1052	9	16	194	43	6475	-	17	146
2015	1134	10	11	276	30	7775	-	16	128
2017	941	11	14	176	26	11179	1	14	141
2019	1042	10	59	135	26	12919	1	14	146
2021	1172	11	50	142	27	15228	-	19	149

9.31. Бројно стање трајно заштићених врста дивљачи, 2013, 2015, 2017, 2019. и 2021.
Number of fully protected game animals, 2013, 2015, 2017, 2019 and 2021

	Медвед <i>Bear</i>	Рис <i>Lynx</i>	Велики тетреб <i>Wood grouse</i>	Мали тетреб <i>Black grouse</i>	Дабар <i>Beaver</i>	Видра <i>Otter</i>	Степски твор <i>Steppe polecat</i>	Хермелин <i>Stoat</i>	Ласица <i>Weasel</i>	Јаребица камењарка <i>Rock partridge</i>	Лештарка <i>Hazel grouse</i>	Бекасина <i>Woodcock</i>
2013	103	13	40	-	116	1210	411	632	7716	1853	766	1335
2015	147	23	28	-	142	1182	329	739	7441	1495	1207	1390
2017	149	43	44	44	97	1526	261	591	6026	2340	1672	1518
2019	240	45	40	-	99	1495	381	479	5176	2158	1762	1471
2021	313	64	74	-	970	1469	377	252	3697	1485	1468	1105

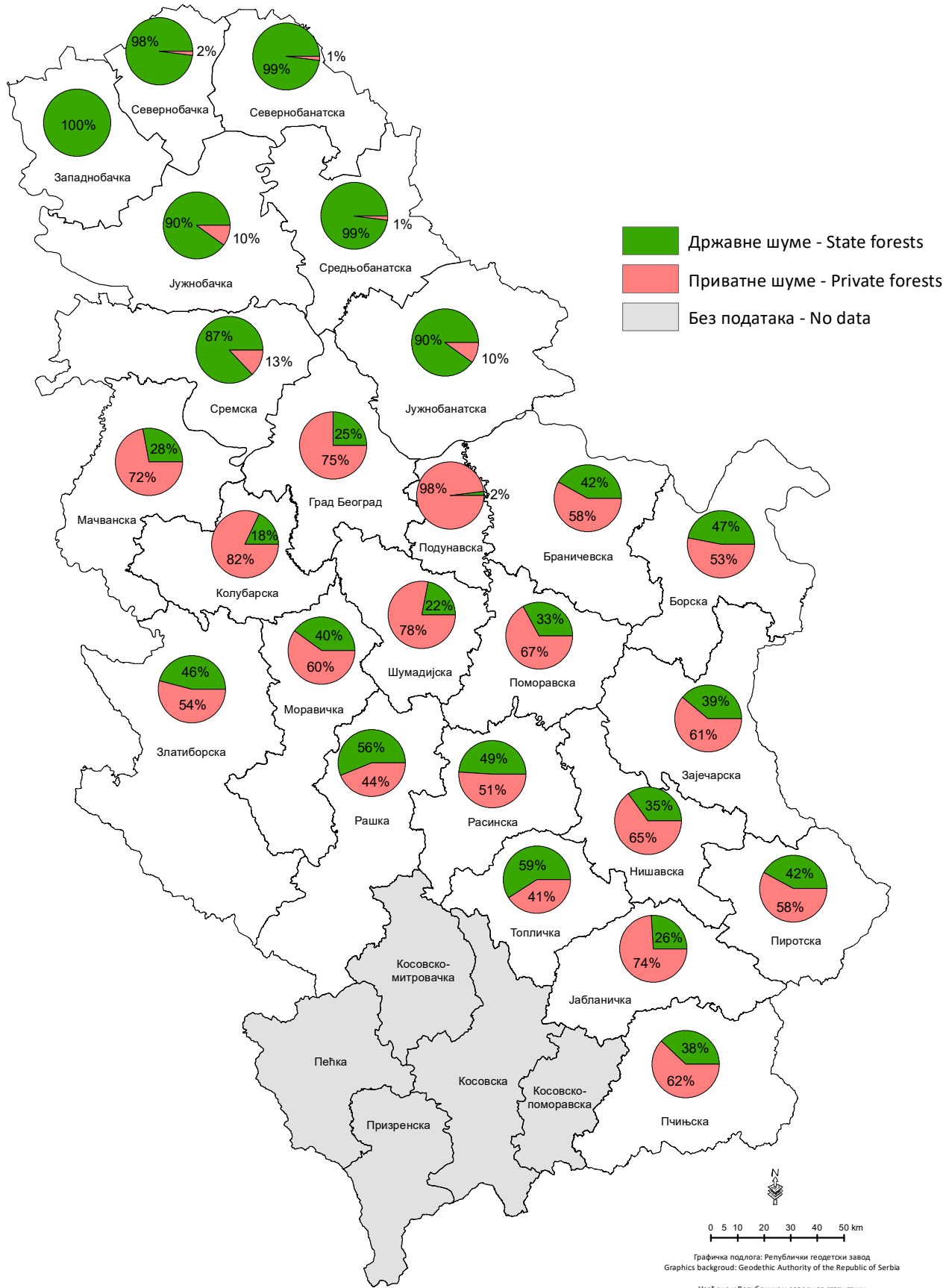
Мапа: Површина шума у укупној површини општина, %

Map: Forests' area in the total area of municipalities, %



Мапа: Однос државних и приватних шума по областима, %

Map: State and private forests' ratio by area districts, %



10.1. Базни индекси индустријске производње по намени и секторима, 2018–2022. Base indices of industrial production by migs and sections, 2018–2022	248
10.2. Индекси индустријске производње по делатностима, 2018–2022. Indices of industrial production by economic activities, 2018–2022	248
Граф. 10.1. Индустријска производња Chart 10.1 Industrial production	249
10.3. Индустријски производи у Републици Србији, 2022. Industrial products in the Republic of Serbia, 2022	249
10.4. Примарна производња енергије, 2021. Primary production of energy, 2021	253
10.5. Производња обновљиве енергије, 2021. Production of renewable energy, 2021	253
10.6. Производња енергије трансформацијом, 2021. Transformation output, 2021	253
10.7. Енергија расположива за финалну потрошњу, 2021. Energy available for final consumption, 2021	253
Граф. 10.2. Финална потрошња електричне енергије, 2021. (%) Chart 10.2. Final consumption of electricity, 2021 (%)	254
Граф. 10.3. Финална потрошња природног гаса, 2021. (%) Chart 10.3. Final consumption of natural gas, 2021 (%)	254
10.8. Увоз енергената, 2021. Import of energy commodities, 2021	254
10.9. Извоз енергената, 2021. Export of energy commodities, 2021	254
Граф. 10.4. Финална потрошња угља, 2021. (%) Chart 10.4. Final consumption of coal, 2021 (%)	254
Граф. 10.5. Финална потрошња деривата нафте, 2021. (%) Chart 10.5. Final consumption of oil derivatives, 2021 (%)	254

Индустрија

Индустријска производња у Републици Србији у 2022. години већа је за 1,7% него у 2021. години. Обим индустријске производње у 2022. години, у односу на 2021. годину, бележи раст код 17 области чије је учешће у структури индустријске производње 57%, а пад код 12 области чије је учешће у структури индустријске производње 43%.

Посматрано по секторима, у 2022. години, у поређењу са претходном годином, забележена су следећа кретања: сектор Рударство – раст од 22,6%, сектор Прерађивачка индустрија – раст од 1,4%, и сектор Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација – пад од 7,1%.

Подаци о индустријској производњи у 2022. години – по наменским групама, у односу на 2021. годину, показују да је дошло до раста у производњи: капиталних производа (за 9,6%), интермедијарних производа, осим енергије (за 3,7%) и нетрајних производа за широку потрошњу (за 0,9%), док је пад забележен у производњи енергије (за 1,7%) и трајних производа за широку потрошњу (за 5,8%).

Највећи утицај на раст индустријске производње у 2022. години, у односу на 2021. годину, имале су: Експлоатација руда метала, Производња кокса и деривата нафте, Производња машина и опреме на другом месту непоменуте, Производња рачунара, електронских и оптичких производа и Производња основних фармацеутских производа и препарата.

Извори и методи прикупљања података

Статистика индустрије обезбеђује податке из књиговодствене, кадровске и друге евиденције и документације извештајних јединица. Они се прикупљају посредством месечних и годишњих истраживања.

Месечним истраживањем индустрије обезбеђују се природни подаци о производњи. На основу тих података обрачунавају се индекси индустријске производње.

Подаци за биланс производње и потрошње електроенергије прикупљају се у оквиру посебних истраживања која спроводи статистика енергетике.

Обухватност

Индустрија обухвата делатности следећих сектора Класификације делатности (2010): Рударство, Прерађивачка индустрија и Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација.

Извештајне јединице су привредна друштва. Јединице посматрања су предузећа из сектора В (Рударство), С (Прерађивачка индустрија) и Д (Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација) КД (2010), као и јединице врсте делатности неиндустријских предузећа које обављају индустријску делатност.

Месечним истраживањем индустрије обухватају се јединице посматрања које чине најмање 80% вредности промета за сваку област индустријске производње. Подацима није обухваћена наменска производња.

Дефиниције

Индустрија је делатност у којој се обавља производња различитих производа и прерада сировина минералног, биљног, животињског или вештачког порекла.

Индустријско предузеће је субјекат чија је претежна делатност индустријска производња.

Индустријски производису дефинисани као укупна производња готових производа наведених у номенклатури производа, која је трајан основ за приказивање индустријске производње.

Индустријски производи дати су према Номенклатури индустријских производа, која је у сагласности са КД (2010).

Industry

In 2022, compared with 2021, industrial production in the Republic of Serbia increased by 1.7%. The volume of industrial production in 2022, compared with 2021, saw a growth in 17 divisions, with a share of 57% in the structure of industrial production, and a fall in 12 divisions with a share of 43%.

Observed by sections, in 2022, compared with 2021, the following trends were recorded: section of Mining and quarrying – increase of 22.6%, section Manufacturing – increase of 1.4% and section of Electricity, gas, steam and air conditioning supply - decrease of 7.1%.

Data on industrial production by MIGs in 2022 compared with the previous year expressed growth in the production of: capital goods (by 9.6%), intermediate goods, energy excluded (by 3.7%) and non-durable consumer goods (by 0.9%), while fall was recorded in the production of energy (by 1.7%) and durable consumer goods (by 5.8%).

The largest influence on industrial production growth in 2022, compared to 2021, had the divisions of: Mining of metal ores, Manufacture of coke and refined petroleum products, Manufacture of machinery and equipment n.e.c, Manufacture of computer, electronic and optical products and Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations.

Sources and methods of data collection

Data on Industry Statistics originate from bookkeeping records, personnel and other documentation of reporting units. These data are collected by means of monthly and annual surveys.

Physical data on production are collected via monthly industry survey, and serve to calculate industrial production indices.

Data for the electric power generation and consumption balance are collected within special surveys conducted by Statistics of Energy.

Coverage

Industry comprises activities of the following sections of the Classification of Activities (2010): Mining and quarrying, Manufacturing and Electricity, gas, steam and air conditioning supply.

Reporting units are enterprises. Observation units are enterprises from the section B (Mining and quarrying), C (Manufacturing) and D (Electricity, gas, steam and air conditioning supply) of the Classification of Activities (CA 2010), as well as kind of activity units (KAU) of non-industrial enterprises performing industrial activity.

Monthly industry survey monitors reporting units making together at least 80% of turnover value for each division of industrial production. Military production data are not included.

Definitions

Industry is the production activity of various products and raw materials processing of mineral, plant, animal or artificial origin.

An industrial enterprise is an entity with the industrial production, as the prevailing activity.

Manufactured goods are defined as total finished production of products listed in the nomenclature of products, being a permanent base for industrial production presentation.

Industrial products are shown according to the new Nomenclature of Industrial Products that is harmonized in accordance with the Classification of Activities CA (2010).

Индекс физичког обима индустријске производње изражава промене у обиму целокупне индустријске производње.

Обрачун се заснива на месечним и годишњим подацима о готовој производњи, који се исказују у натуралном облику, према Номенклатури производа за месечно истраживање индустрије и мерилима пондерационог система.

За обрачун индекса за период 2018–2022. године примењивани су пондерациони коефицијенти обрачунати на основу података о индустријској производњи Републике Србије у 2015. години.

Методолошки материјали

Објашњења примењених метода и упутства за прикупљање података штампана су у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр.: 1, 16, 29, 58, 68, 82, 103, 104, 113, 123, 129, 139, 159, 191, 201, 222, 224, 247 и 248, у „Службеном листу СФРЈ“, бр. 5/84, 66/86 и 6/90, у „Службеном листу СРЈ“, број 27/02, и у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, у свесци број 10.

Енергетика

Највеће учешће у производњи енергената у Републици Србији, у 2021. години, имала је производња угља, 34,34%. Увоз од 54,32%, у 2021. години, имали су нафта и деривати нафте. Највише су се извозили деривати нафте, 63,00%, док извоз електричне енергије бележи 34,03%. У оквиру финалне потрошње, у 2021. години, у сектору индустрије највише се трошила електрична енергија, 37,05%, затим природни гас, 25,11%; у сектору домаћинства највише су се трошили електрична енергија, 33,30%, и дрвна горива, 39,86%.

Детаљни подаци у физичким јединицама мере и ТЈ (тераџулима) могу се наћи на веб-сајту РЗС-а: www.stat.gov.rs.

Извори и методи прикупљања података

Статистика енергетике саставља Енергетске билансе, који садрже годишње податке о производњи, увозу, извозу, салду залиха, трансформацији и расподели електричне енергије, топлотне енергије, угља, нафте и деривата нафте, природног гаса, геотермалне енергије, гревног дрвета, дрвних пелета, дрвних брикета, дрвеног угља (ћумура) и биогаса у Републици Србији.

Годишњим извештајима енергетике прикупљају се подаци о производњи, увозу, извозу, салду залиха, трансформацији и расподели енергената. За сваки енергент дати су подаци у природној јединици мере и у ТЈ.

Подаци неопходни за израду енергетских биланса добијају се на следећи начин:

1. из редовних годишњих статистичких истраживања статистике енергетике;
2. из редовних статистичких истраживања:
 - статистике спољне трговине,
 - статистике грађевинарства, и
 - статистике саобраћаја.

Обухват

Извештајима статистике енергетике обухваћена су јавна предузећа, привредна друштва и предузетници из области производње, трговине, транспорта и дистрибуције енергената, као и јединице врсте делатности индустријских и неиндустријских предузећа која имају производњу енергије. Подаци финалне потрошње добијају се на бази података добијених од произвођача, трговаца, дистрибутера енергената, индустријских предузећа, као и података из редовних статистичких истраживања других одељења у РЗС-у (саобраћаја, грађевинарства).

Index of physical volume of industrial production represents changes in volume of total industrial production.

Computation is based on monthly and annual final production data, shown in physical terms according to Nomenclature of Products for monthly survey and criteria of weighting system.

For industrial production index computation for the period 2018–2022 applied were weighting coefficients calculated on the basis of industrial production data of the Republic of Serbia in 2015.

Methodological papers

Explanations on methodology applied and instructions for data collection were published in *Methodological Papers* No. 1, 16, 29, 58, 68, 82, 103, 104, 113, 123, 129, 139, 159, 191, 201, 222, 224, 247, 248 and in the "Official Journal of SFRY" No. 5/84, 66/86 and 6/90 and "Official Journal of FRY" No. 27/02 and in the Republic Statistical Office's Edition *Methodologies and standards*, in Methodological Paper No. 10.

Energy

The largest share in production of energy commodities in the Republic of Serbia in 2021 was recorded in the production of Coal 34,34%. Oil and oil derivatives participated in imports with 54.32%, in 2021; export of oil derivatives was 63.00%, while export of electricity amounted to 34.03%. In 2021, within final consumption, in the Industry sector most consumed was Electricity 37.05%, then Natural gas, 25.11%; in Households' sector most consumed was Electricity with 33.30% and Wood fuels with 39.86%.

Detailed data in physical units of measurement and TJ (terajoules) are available on the website of the Statistical Office www.stat.gov.rs.

Sources and methods of data collection

Energy statistics composes Energy Balances that contain annual data on production, import, export, stock changes, transformation and distribution of Electricity, Heat energy, Coal, Oil and Oil Derivatives, Natural Gas, Geothermal energy, Firewood, Wood pellets, Wood briquettes, Charcoal and Biogas in the Republic of Serbia.

Data on production, import, export, stock changes, transformation and distribution of fuels are collected by annual energy surveys. The figures for each fuel are shown in standard unit of measurement and in TJ (terajoules).

Data necessary for the preparation of energy balances are obtained from:

1. Regular annual statistical surveys of energy statistics;
2. Regular statistical surveys of:
 - Foreign trade,
 - Construction, and
 - Transport.

Coverage

The surveys of energy statistics cover enterprises engaged in the production, trade, transport, distribution of fuels, as well as kind of activity (KAU) of industrial and non-industrial enterprises which have production of energy. Data on final consumption are created on the basis of data received from producers, traders, distributors of fuels, industrial enterprises and also from regular statistical surveys of the other departments within SORS (transport and construction).

Дефиниције

Примарна производња је облик енергије који није био подвргнут процесу конверзије или трансформације (угаљ, сирова нафта, природни гас, биомаса, хидроелектрична енергија, геотермална енергија, огревно дрво, енергија ветра и соларна енергија).

Увоз и извоз обухватају количине које су прешле преко националне границе (за електричну енергију обухваћен је и транзит).

Производња енергије трансформацијом обухвата производњу трансформисаних облика енергије (термоелектричне енергије, топлотне енергије, деривата нафте, високопећног гаса и конверторског гаса).

Енергија расположива за финалну потрошњу представља енергију намењену крајњим потрошачима и може се трошити у енергетске и неенергетске сврхе.

Финална потрошња за неенергетске сврхе обухвата финалну потрошњу расположиве енергије као сировине у технолошком процесу за производњу неенергетских производа, при чему се од укупног утрошка посебно приказује утрошак у хемијској индустрији.

Финална потрошња за енергетске сврхе обухвата финалну потрошњу расположиве енергије за енергетске сврхе:

- у индустрији
- у грађевинарству,
- у саобраћају,
- у домаћинствима (сва домаћинства, укључујући „домаћинства са запосленим лицима“),
- у пољопривреди, и код
- осталих потрошача (сви остали потрошачи, нпр. школство, здравство, администрација и др.).

Методолошки материјали

Методологија за израду годишњих енергетских биланса, дефинисање и груписање енергената и видова енергије, као и статистичка терминологија, усклађени су са стандардима Међународне агенције за енергију и Евростата.

Definitions

Primary production is a type of energy which was not changed with any transformation or conversion process (for example: Coal, Crude Oil, Natural Gas, Biomass, Hydro-energy, Geothermal energy, Firewood, Wind energy and Solar energy).

Import / export include the quantities that have crossed the national border (for electricity including transit).

Transformation output comprises transformed energy production (Thermoelectricity, Heat, Oil Derivatives, Blast furnace gas and Oxygen steel furnace gas).

Energy available for final consumption includes the consumption of energy available for the final consumers in energy and non-energy purposes.

Final non-energy consumption comprises final energy consumption as a raw material used in the technological process meant for the production of non-energy products, whereas the share of the consumption in the chemical industry is shown separately.

Final energy consumption comprises the final consumption of available energy in:

- industry
- construction,
- transport,
- households (all households including "households with employed persons"),
- agriculture and in
- other users (all other users, e.g. education, health, administration, etc.).

Methodological papers

The methodology for compiling annual energy balances, defining and grouping fuels and types of energy, as well as the statistical terminology, are harmonized with the standards of International Energy Agency and Eurostat.

10.1. Базни индекси индустријске производње по намени и секторима, 2018–2022.
Base indices of industrial production by migs and sections, 2018–2022

2015 = 100

2015 = 100

	2018	2019	2020	2021	2022	
Индустрија – укупно	110,7	111,0	111,5	118,6	120,5	Industry total
Енергија	101,2	99,5	101,7	103,3	101,6	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	126,2	129,7	129,0	146,0	151,3	Intermediate goods, energy excluded
Капитални производи	111,0	116,9	112,9	125,4	137,4	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	110,0	108,2	115,0	111,5	105,1	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	105,9	104,1	104,5	108,2	109,1	Non-durable consumer goods
Рударство	100,4	101,6	104,3	133,1	163,1	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	114,9	115,1	115,2	121,6	123,4	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	97,5	98,0	99,0	99,7	92,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

10.2. Индекси индустријске производње по делатностима, 2018–2022.
Indices of industrial production by economic activities, 2018–2022

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2018	2019	2020	2021	2022	
Индустрија – укупно	101,3	100,3	100,4	106,3	101,7	Industry total
Енергија	101,2	98,3	102,2	101,6	98,3	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	103,6	102,7	99,4	113,2	103,7	Intermediate goods, energy excluded
Капитални производи	102,0	105,3	96,6	111,0	109,6	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	101,8	98,3	106,4	97,0	94,2	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	98,7	98,3	100,4	103,4	100,9	Non-durable consumer goods
Рударство	95,2	101,2	102,7	127,6	122,6	Mining and quarrying
Експлоатација угља	93,2	102,9	100,7	92,0	93,8	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	96,6	96,2	96,4	95,3	97,2	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	98,8	96,5	117,0	249,4	172,7	Mining of metal ores
Остало рударство	99,3	109,2	90,7	118,2	105,9	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	101,9	100,2	100,1	105,6	101,4	Manufacturing
Производња прехранбених производа	97,9	95,8	102,7	100,5	100,1	Manufacture of food products
Производња пића	102,5	97,1	95,0	109,6	103,4	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	92,9	94,3	104,7	102,2	107,3	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	93,5	99,4	97,0	95,9	95,4	Manufacture of textile
Производња одевних предмета	103,0	96,6	95,2	98,2	98,6	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	105,9	99,2	80,7	112,2	102,0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	101,2	83,4	100,1	109,5	88,7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	103,9	108,5	99,4	101,6	104,7	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	101,3	95,4	93,5	98,2	90,0	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	107,2	90,4	107,2	110,7	113,3	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	101,1	93,7	105,9	101,8	93,9	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	100,1	111,2	102,3	105,3	103,5	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	101,4	103,9	96,6	104,9	95,8	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	107,7	102,6	98,9	109,1	99,9	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	110,6	105,7	82,4	109,1	82,2	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	101,8	109,5	106,9	103,6	101,7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	83,7	108,7	111,7	101,9	130,0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	96,2	100,0	112,5	117,9	102,0	Manufacture of electrical equipment
Производња машина и опреме на другом месту непоменуто	108,4	103,3	93,9	112,7	111,4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	95,9	99,0	77,9	107,7	100,5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	111,8	134,9	98,3	244,0	126,5	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	106,3	105,2	106,8	86,2	96,5	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	119,3	115,2	104,1	100,5	103,0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	120,7	108,2	95,4	98,8	102,9	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	101,2	100,5	101,0	100,7	92,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	101,2	100,5	101,0	100,7	92,9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Граф. 10.1. Индустриска производња
Chart 10.1 Industrial production



10.3. Индустриски производи у Републици Србији, 2022.
Industrial products in the Republic of Serbia, 2022

	Укупно Total	
Експлоатација угља		Mining and briquetting of coal
Камени угаљ, хиљ. t	75	Hard coal, thous. tons
Мрки угаљ, хиљ. t	233	Brown coal, thous. tons
Лигнит, хиљ. t	34819	Lignite, thous. tons
Експлоатација сирове нафте и природног гаса		Extraction of crude petroleum and natural gas
Сирова нафта, хиљ. t	801	Crude petroleum, thous. tons
Природни гас, мил. m ³	373	Natural gas, mill. m ³
Експлоатација руда метала		Mining of metal ores
Оловно-цинкана руда, хиљ. t	544	Lead-zinc ore, thous. tons
Руда бакра, хиљ. t	32809	Copper ore, thous. tons
Остало рударство		Other mining and quarrying
Лапорац и остали кречњак, хиљ. t	4113	Marl and other limestone, thous.tons
Природни песак, хиљ. m ³	415	Natural sand, thous.m ³
Облуци, шљунак, ломљен или дробљен камен, хиљ. m ³	9674	Round pebbles, gravel, crushed and broken stone, thous. m ³
Глина и каолин, хиљ. t	301	Clay and kaolin, thous. tons
Кварцни песак, t	349450	Quartz sand, tons
Производња прехранбених производа		Manufacture of food products
Сирова кожа, хиљ.ком	56	Raw leather, thous.units
Кобасичарски производи, t	69499	Sausages, tons
Месне конзерве, полуготова и готова јела од меса, t	17354	Canned meat, semi-finished and finished meals of meat, tons
Сокови од воћа и поврћа, t	147492	Fruit and vegetable juices, tons
Џемови, пекмези и мармеладе, t	2278	Jams and marmalades, tons
Рафинисана биљна уља за исхрану, t	171894	Vegetable oils, refined, tons
Маргарин и хидриране биљне масти, t	33374	Margarine and hydrated vegetable fats, tons
Сиреви, t	34661	Cheese, tons
Брашно, хиљ. t	432	Flour, thous. tons
Рафинисани шећер, хиљ. t	235	Sugar, refined, thous. tons
Храна за узгој животиња, хиљ. t	1327	Food for animal upbringing, thous. tons
Какао, чоколада и чоколадни производи, t	59333	Cocoa, chocolate and chocolate products, tons

10.3. Индустриски производи у Републици Србији, 2022. (наставак)
Industrial products in the Republic of Serbia, 2022 (continued)

	Укупно Total	
Производња пића		Manufacture of beverages
Пиво, хил. hl	5647	Beer, thous. hl
Минералне воде, хил. hl	7517	Mineral waters, thous. hl
Остала безалкохолна пића, хил. hl	8764	Non-alcoholic beverages, thous. hl
Производња дуванских производа		Manufacture of tobacco products
Ферментисани дуван, t	5112	Tobacco, fermented, tons
Цигарете, мил. ком.	37822	Cigarettes, mill. units
Производња текстила		Manufacture of textiles
Предива памучног типа ¹⁾ , t	662	Cotton yarn ¹⁾ , tons
Предиво од вештачких или синтетичких филамената, t	2240	Yarn of artificial or synthetic filaments, tons
Тканине памучног типа ²⁾ , хил. m ²	894	Cotton fabrics ²⁾ , thous. m ²
Рубље за домаћинство, хил. m ²	733	Household underwear, thous. m ²
Теписи и прекривачи за под, хил. m ²	4300	Carpets and floor coverings, thous. m ²
Производња одевних предмета		Manufacture of wearing apparel
Кожна одећа, ком.	10478	Leather clothing, units
Радна одећа, хил. ком.	883	Working clothing, thous. units
Остала одећа, хил. ком.	4839	Other clothing, thous. units
Рубље ³⁾ , хил. ком.	43120	Underwear ³⁾ , thous. units
Чарапе, хил. пари	206842	Hosiery, thous. pairs
Производња коже и предмета од коже		Manufacture of leather and related products
Делови за обућу од гуме или пластичних маса, t	898	Parts of footwear of rubber or plastics, t
Делови за обућу од коже, t	894	Leather parts of footwear, t
Обућа од гуме или пластичних маса, хил. пари	1267	Rubber footwear and plastic matter footwear, thous. pairs
Обућа с лицем од коже или вештачке коже, хил. пари	3956	Leather footwear or artificial leather footwear, thous. pairs
Производња дрвета и производа од дрвета, осим намештаја		Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Резана грађа четинара, m ³	9981	Sawn wood, coniferous, m ³
Резана грађа лишћара, m ³	45514	Sawn wood, broadleaved, m ³
Шперплоче, m ³	7762	Plywood, m ³
Плоче иверице, m ³	388882	Chipboards, m ³
Прозори, француски прозори и оквири за њих од дрвета, ком.	11095	Windows, French windows and frames for them, wooden, units
Фурнир, m ³	11774	Veneer, m ³
Паркет, m ²	1325326	Parquet, m ²
Производња папира и производа од папира		Manufacture of paper and paper products
Папир и картон, t	359470	Paper and cardboard, tons
Таласasti папир и картон, t	96263	Corrugated paper and cardboard, tons
Амбалажа од папира и картона, t	256958	Paper and cardboard containers, tons
Папирни производи за домаћинство, санитарне и тоалетне потребе, t	65948	Paper products for households, sanitary and toilette needs, tons
Штампање и умножавање аудио и видео записа		Printing and reproduction of recorded media
Штампање новина, t	19900	Printing of newspapers, tons
Штампање књига и брошура, t	6961	Printing of books and brochures, tons
Производња кокса и деривата нафте		Manufacture of coke and refined petroleum products
Сушени лигнит, хил. t	185	Dried lignite, thous. tons
Бензин, хил. t	675	Petrol, thous. tons
Петролеј (керозин), хил. t	171	Petroleum (kerosene), thous. tons
Дизел-гориво, хил. t	2064	Diesel fuel, thous. tons
Уље за ложење, хил. t	96	Crude oil, thous. tons
Мазут, хил. t	179	Residual fuel oil, thous. tons
Масти и мазива, t	22383	Fuels and lubricants, tons

¹⁾ Укључено је и предиво од вештачког (целулозног) влакна.

²⁾ Укључене су и тканине од вештачког (целулозног) предива.

³⁾ Није укључено рубље за домаћинство.

¹⁾ Including also cellulose fibre yarn.

²⁾ Including also cellulose yarn fabrics.

³⁾ Underwear for households not included.

10.3. Индустијски производи у Републици Србији, 2022. (наставак)
Industrial products in the Republic of Serbia, 2022 (continued)

	Укупно Total	
Производња хемикалија и хемијских производа		Manufacture of chemicals and chemical products
Боје и лакови на бази акрилних и винилних полимера, дисперговани или растворени у води или у неводеном медијуму, t	147849	Paints and varnishes based on polyesters, acrylic or vinyl polymers, in a aqueous or in a non-aqueous medium, tons
Кисеоник, t	206099	Oxygen, tons
Остали индустријски гасови, t	362384	Other industrial gases, tons
Ациклични угљоводоници, t	342537	Acyclic hydrocarbons, tons
Лепкови, t	165175	Glues, tons
Азотна ђубрива, t	66785	Nitric fertilizers, tons
Растварачи и разређивачи, t	1531	Solvents and thinners, tons
Комплексна ђубрива и мешана ђубрива, t	455125	Complex fertilizers and mixed fertilizers, tons
Пластичне масе у примарним облицима, t	191970	Plastic matter in basic forms, tons
Пестициди и остале хемикалије за пољопривреду, t	5294	Pesticides and other chemicals for agriculture, tons
Сапуни, t	2581	Soaps, tons
Детерџенти, t	231432	Detergents, tons
Тоалетни препарати, kg	5194430	Toilette accessories, kg
Производња производа од гуме и пластике		Manufacture of rubber and plastic products
Спољне гуме за возила, хиљ. ком.	15701	Pneumatic tires for vehicles, thous. units
Унутрашње гуме за возила, хиљ. ком.	5280	Tires, inner, for vehicles, thous. units
Амбалажа од пластичних маса, t	125888	Packing containers, plastic matters, tons
Производи за грађевинарство од пластичних маса, t	36358	Construction products of plastic matters, tons
Производња производа од неметалних минерала		Manufacture of other non-metallic mineral products
Шупље стакло, t	54973	Glass, hollow, tons
Свеж бетон, t	1481627	Ready-mixed concrete, tons
Керамичке плочице и подне плоче, хиљ. m ²	10220	Ceramics tiles and floor boards, thous. m ²
Цигла и блокови, мил. ком. нормалног формата	581	Bricks and blocks, mill. units standard pattern
Цреп, мил. ком.	164	Tiles, mill. units
Цемент, хиљ. t	2625	Cement, thous. tons
Малтер, t	435293	Plaster, tons
Битуменске мешавине, t	734680	Bituminous mixtures, tons
Производња основних метала		Manufacture of basic metals
Гљоснати ваљани производи од челика, t	1540752	Flat rolled steel products, tons
Цеви од гвожђа и челика, t	53450	Iron and steel pipes, tons
Шипке, профили, жица, лимови, траке и цеви од алуминијума и легура алуминијума, t	51438	Bars, profiles, wire, sheet metal, strips and aluminium and aluminium alloys' pipes, tons
Шипке, профили, жица, лимови, траке и цеви од бакра и легура бакра, t	29008	Bars, profiles, wire, sheet metal, strips and copper and copper alloys' pipes, tons
Остали обојени метали и производи од њих, kg	16610	Other non-ferrous metals and their products, kg
Ливени производи од гвожђа, t	15483	Cast iron, tons
Ливени производи од челика, t	15137	Cast steel, tons
Ливени производи од алуминијума, t	9260	Cast aluminium, tons
Ливени производи од осталих обојених метала, t	592	Cast products of other non-ferrous metals, tons
Производња металних производа, осим машина		Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња металних конструкција, t	76181	Production of metal constructions, tons
Цистерне, резервоари и судови од метала, t	2324	Cisterns, tanks and metal containers, tons
Метална врата и прозори, ком.	40805	Metal doors and windows, units
Браве и окови, t	5991	Locks and hardware, tons
Котлови за централно грејање топлотом водом, ком.	58150	Boilers for central heating, units
Амбалажа од алуминијума, t	29265	Aluminium packing containers, tons
Жичани производи, t	48855	Wire products, tons
Везни елементи, вијчани производи, ланци и опруге, t	5453	Fasteners, winnower products, chains and coils, tons
Производња рачунара, електронских и оптичких производа		Manufacture of computer, electronic and optical products
Машине за аутоматску обраду података, ком.	53876	Data processing machines, units
Улазне и излазне јединице, са или без меморијских јединица, ком	23875	Input or output units, whether or not containing storage units, units
Мерачи производње или потрошње гасова, течности или електричне енергије, ком.	206669	Measuring devices for gas, liquid and electricity production and consumption, units
Инструменти и апарати за аутоматску регулацију и управљање, ком.	247484	Instruments and apparatus for automatic regulation and control, units

10.3. Индустриски производи у Републици Србији, 2022. (наставак)
Industrial products in the Republic of Serbia, 2022 (continued)

	Укупно Total	
Производња електричне опреме		Manufacture of electrical equipment
Мотори наизменичне струје, ком.	6476976	Alternating current motors, units
Прекидачи струјних кола, ком.	54075197	Circuit breakers, units
Трансформатори, ком.	161743	Transformers, units
Иzolована жица и каблови, t	42267	Insulating wire and cables, tons
Електрични алармни апарати и сигнална опрема, ком.	2192	Electric sound or visual signalling apparatus and equipment, units
Електрични апарати за грејање простора у домаћинству, t	188	Electrical devices for heating in households, tons
Пећи, неелектричне, t	9332	Stoves, non-electrical, tons
Производња машина и опреме на другом месту непоменуће		Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Пумпе и компресори, хиљ. ком.	4851	Pumps and compressors, thous. units
Славине и вентили, t	963	Faucets and valves, tons
Уређаји за дизање и преношење, t	3142	Devices for lifting and carrying, tons
Косилице за траву, ком.	2611	Mowers for lawns, units
Индустријске ваге, ком.	205	Industrial weighing machines and scales, units
Производња моторних возила, приколица и полуприколица		Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Возила за превоз робе, ком.	7	Vehicles for goods' transport, units
Путничка возила, ком.	4358	Passenger cars, units
Сетови проводника који се користе за моторна возила, t	74687	Insulated ignition wiring sets used in vehicles, tons
Остали делови и прибор за моторна возила, t	37894	Parts and accessories n.e.c., for motor vehicles, tons
Производња осталих саобраћајних средстава		Manufacture of other transport equipment
Делови за шинска возила и локомотиве, t	8610	Parts of railway or tramway locomotives, tons
Производња намештаја		Manufacture of furniture
Столице и седишта, хиљ. ком.	374	Chairs and seats, thous. units
Намештај за канцеларије, ком.	217623	Furniture of a kind used in offices, units
Намештај за кухиње – од дрвета, ком.	343234	Kitchen wooden furniture, units
Намештај за спаваће собе, дневне собе и трпезарије – од дрвета, ком.	1105519	Wooden furniture of a kind used in bedrooms, in dining rooms and in living rooms, units
Матраци, ком.	497848	Mattresses, units
Остале прерађивачке делатности		Other manufacturing
Метле и четке, хиљ. ком.	2	Brooms and brushes, thous. units
Остали вештачки делови тела, ком.	210	Other artificial body parts, units

10.4. Примарна производња енергије, 2021.
Primary production of energy, 2021

	TJ	%	
Република Србија	427214	100	Republic of Serbia
Угаљ	263034	61,58	Coal
Хидроелектрична енергија	40624	9,51	Hydro - electricity
Соларна електрична енергија	49	0,01	Solar electric power
Енергија ветра	3904	0,91	Wind Energy
Сирова нафта и течности природног гаса	36967	8,65	Crude oil and natural gas liquid
Огривно дрво, дрвна сечка и остатак ¹⁾	66938	15,67	Wood fuels, wood chips and residue ¹⁾
Природни гас	13414	3,14	Natural gas
Геотермална енергија	63	0,01	Geothermal energy
Биогас	2221	0,52	Biogas

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи биомасе преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final consumption of biomass is taken from Ministry of Mining and Energy.

10.5. Производња обновљиве енергије, 2021.
Production of renewable energy, 2021

	TJ	%	
Република Србија	119907	100	Republic of Serbia
Хидроелектрична енергија	40624	33,88	Hydro – electricity
Соларна електрична енергија	49	0,04	Solar electric power
Енергија ветра	3904	3,26	Wind Energy
Дрвна горива ¹⁾	73046	60,92	Wood Fuels ¹⁾
Геотермална енергија	63	0,05	Geothermal energy
Биогас	2221	1,85	Biogas

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи биомасе преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final consumption of biomass is taken from Ministry of Mining and Energy.

10.6. Производња енергије трансформацијом, 2021.
Transformation output, 2021

	TJ	%	
Република Србија	327462	100	Republic of Serbia
Деривати нафте	188286	57,50	Oil derivatives
Термоелектрична енергија	90552	27,65	Thermal - electricity
Топлотна енергија	37209	11,36	Heat
Прерада угља	5307	1,62	Coal transformation
Тумур, дрвни пелети и дрвни брикети	6108	1,87	Charcoal, wood pellets and wood briquettes

10.7. Енергија расположива за финалну потрошњу, 2021.
Energy available for final consumption, 2021

	TJ	%	
Република Србија	423078	100	Republic of Serbia
Деривати нафте	147505	34,86	Oil derivatives
Електрична енергија	105118	24,85	Electricity
Природни гас	55743	13,18	Natural gas
Угаљ и производи од угља	13298	3,14	Coal and coal products
Топлотна енергија	32514	7,69	Heat
Дрвна горива ¹⁾	68003	16,07	Wood Fuels ¹⁾
Геотермална енергија	63	0,01	Geothermal energy
Биогас	834	0,20	Biogas

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи биомасе преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final consumption of biomass is taken from Ministry of Mining and Energy.

Граф. 10.2. Финална потрошња електричне енергије, 2021. (%)
Chart 10.2. Final consumption of electricity, 2021 (%)



Граф. 10.3. Финална потрошња природног гаса, 2021. (%)
Chart 10.3. Final consumption of natural gas, 2021 (%)



10.8. Увоз енергената, 2021. Import of energy commodities, 2021

	TJ	%	
Република Србија	312430	100	Republic of Serbia
Сирова нафта и деривати нафте	169720	54,32	Crude oil and oil derivatives
Природни гас	87606	28,04	Natural gas
Угаљ и производи од угља	28201	9,03	Coal and coal products
Електрична енергија	25142	8,05	Electricity
Дрвна горива	1761	0,56	Wood Fuels

10.9. Извоз енергената, 2021. Export of energy commodities, 2021

	TJ	%	
Република Србија	67001	100	Republic of Serbia
Електрична енергија	22799	34,03	Electricity
Деривати нафте	42211	63,00	Oil derivatives
Угаљ и производи од угља	327	0,49	Coal and coal products
Дрвна горива ¹⁾	1664	2,48	Wood Fuels ¹⁾

¹⁾ Подаци о финалној потрошњи биомасе преузети су од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Data on final consumption of biomass is taken from Ministry of Mining and Energy.

Граф. 10.4. Финална потрошња угља, 2021. (%)
Chart 10.4. Final consumption of coal, 2021 (%)



Граф. 10.5. Финална потрошња деривата нафте, 2021. (%)
Chart 10.5. Final consumption of oil derivatives, 2021 (%)



Животна средина Environment

11.1. Заштићена природна добра, 2022. Protected natural patrimony, 2022	265
11.2. Национални паркови, 2022. National parks, 2022	265
11.3. Заштићене биљне и животињске врсте, 2022. Protected plant and animal species, 2022	265
11.4. Приоритетни типови станишта, 2022. Priority habitat types, 2022	266
11.5. Потенцијална натура 2000 подручја, 2022. Proposed Natura 2000 areas, 2022	266
11.6. Природна и културна добра под међународном заштитом Natural and cultural patrimony under international protection	267
11.7. Еколошки значајна подручја Републике Србије Ecologically significant areas of the Republic of Serbia	268
11.8. Квалитет ваздуха, 2022. Air quality, 2022	269
11.9. Хемизам падавина, 2022. Chemical composition of precipitations, 2022	269
11.10. Емисије загађујућих материја Emission of pollutants	270
11.11. Водостај на рекама, 2022. River water level, 2022	270
11.12. Температуре воде на рекама, 2022. River temperatures, 2022	271
11.13. Ниво подземних вода, 2022. Underground water level, 2022	271
11.14. Захваћене, коришћене и отпадне воде, 2020–2022. Freshwater abstraction, water use and wastewater, 2020-2022	272
11.15. Поплаве и заштита од штетног дејства вода, 2020–2022. Floods and protection against damaging water effects, 2020-2022	273
Граф. 11.1. Учешће захваћених вода према секторима КД, 2021. Chart 11.1. Share of abstracted waters by CA sections, 2021	273
11.16. Генерисане количине отпада према секторима Класификације делатности Waste generated by sections of the classification of activities	274
Мапа: Хидролошке станице Map: Hydrological stations	275

Животна средина

У 2022. години, системима јавних водовода захваћено је 2,3% више воде за пиће у односу на исти период претходне године, а домаћинствима је испоручено 1,1% мање воде него у 2021. години. Број домаћинстава којима је испоручена вода повећао се у 2022. години за 0,3% у односу на 2021. годину.

Кад је реч о захваћеним водама за потребе индустрије, посматрано по секторима и у односу на претходну годину, у 2022. години забележена су следећа кретања: Рударство – раст од 51,2%, Прерађивачка индустрија – пад од 5,7%, и Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром – пад од 14,8%.

Укупна количина отпадних вода у 2022. години већа је за 2,5% у односу на референтни период 2021. године, док је количина отпадних вода испуштена у системе јавне канализације у 2022. години већа за 3,5% него у претходној години. У 2022. години пречишћено је 2,9% више отпадних вода него у 2021. години.

Од укупно 118 мил. м³ отпадних вода у индустрији, у 2022. години пречишћено је 30 мил. м³ воде, а од тога примарним третманом 63,2%, секундарним третманом 20,0% и терцијарним третманом 16,8%.

У 2022. години, површинским и подземним водама поплавлено је 6 хиљ. ха површине, од чега 64,8% чини коришћено пољопривредно земљиште. Површина еродираниг земљишта у 2022. години износила је 4 292 км².

Током 2022. године наводњавано је 54 638 ха површине, а најзаступљенији тип наводњавања, као и претходне године, јесте наводњавање вештачком кишом (орошавањем).

Створене количине отпада, посматрано по секторима и у односу на претходну годину, у 2021. години забележиле су следећа кретања: Сектор Пољопривреда, шумарство и рибарство – пад од 3,8%, Рударство – раст од 30,2%, Прерађивачка индустрија – раст од 36,7%, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром – пад од 8,1%, Снабдевање водом и управљање отпадним водама – пад од 12,3%, Грађевинарство – пад од 19,0%, и сектори услужних делатности – раст од 37,3%.

Заштићена природна баштина

Извори и методи прикупљања података

Заштитом природе и природних добара која се налазе на територији Републике Србије бави се Завод за заштиту природе Србије и задужен је за вођење Централног регистра заштићених природних добара. За територију АП Војводине Покрајински завод за заштиту природе води Покрајински регистар заштићених природних добара. Њихове активности се пре свега односе

- на прикупљање и обраду података о природи и природним вредностима;
- на праћење стања и оцену очуваности природе и степена угрожености објеката геонаслеђа, дивљих врста и њихових станишта, станишних типова, екосистема, еколошки значајних подручја, заштићених подручја, еколошких коридора, еколошке мреже и предела;
- на израду студија заштите којима се утврђују вредности подручја предложених за заштиту и начин управљања тим подручјима.

Дефиниције

Заштићена подручја су подручја која имају изражену геолошку, биолошку, еко-системску и/или предону разноврсност и због тога се актом о заштити проглашавају заштићеним подручјима од општег интереса.

Environment

In 2022, the quantity of drinking water abstracted from water supply industry increased by 2.3% relative to 2021 and the quantity distributed to households decreased by 1.1% compared to 2021. The number of households to which water was distributed increased in 2022 by 0.3% relative to 2021.

In 2022, when observed by sections and compared with the previous year the following trends were recorded in abstracted water for consumption in industry: Mining and quarrying - increase of 51.2%; Manufacturing - decrease of 5.7%; Electricity, gas, steam and air conditioning supply - decrease of 14.8%.

Compared to the referent period in 2021, in 2022 the total quantity of wastewater increased by 2.5%, of which the amount of wastewater discharged into wastewater collecting system increased by 3.5%. In 2022, treated wastewater increased by 2.9% relative to 2021.

From a total quantity of 118 million m³ of wastewater in industry, in 2022, a 30 million m³ water was purified, of which 63.2% by primary treatment, 20.0% by secondary treatment and 16.8% by tertiary treatment.

In 2022, there were 6 thousand ha flooded area by surface and ground water, of which 64.8% referred to utilized agricultural land. The area of eroded land in 2022 amounted to 4 292 km².

The irrigated area in 2022 was 54 638 ha, and the most frequent type of irrigation was, as in the previous year, the sprinkling irrigation.

Quantities of generated waste, observed by sections and in relation to the previous year, noted the following trends in 2021: Agriculture, forestry and fishing – decrease of 3.8%, Mining and quarrying – increase of 30.2%; Manufacturing – increase of 36.7; Electricity, gas, steam and air conditioning supply – decrease of 8.1%, Water supply; sewerage, waste management and remediation activities – decrease of 12.3%, Construction - decrease of 19.0% and Service activities - increase of 37.3%.

Protected natural areas

Sources and methods of data collection

The Institute for Nature Conservation is responsible for the conservation of nature and natural wealth on the territory of the Republic of Serbia and it is in charge of the Central Register of Protected Natural Sites. The Institute for Nature Conservation of Vojvodina is in charge of the Register of Protected Natural Sites of Vojvodina for the territory of the AP Vojvodina. This refers especially to:

- collection and processing of data on nature and natural values;
- monitoring and assessment of nature conservation and level of endangerment of geoheritage objects, wild species and their habitats, habitat types, ecosystems, ecologically important areas, protected areas, ecological corridors, ecological networks and landscapes;
- preparation of conservation studies determining the values of areas proposed to be protected and methodology for managing such areas.

Definitions

Protected areas are areas having distinct geological, biological, ecosystem and/or landscape biodiversity, therefore being legally proclaimed as areas of general interest.

Национални парк је подручје са већим бројем разноврсних природних екосистема од националног значаја, истакнутих предеоних одлика и културног наслеђа, у коме човек живи усклађено са природом, намењено очувању постојећих природних вредности и ресурса, укупне предеоне, геолошке и биолошке разноврсности, као и задовољењу научних, образовних, духовних, естетских, културних, туристичких, здравствено-рекреативних потреба и осталих активности у складу са начелима заштите природе и одрживог развоја.

Парк природе је подручје добро очуваних природних вредности са претежно очуваним природним еко-системима и живописним пејсажима, намењено очувању укупне геолошке, биолошке и предеоне разноврсности, као и задовољењу научних, образовних, духовних, естетских, културних, туристичких, здравствено-рекреативних потреба и осталих делатности усклађених са традиционалним начином живота и начелима одрживог развоја.

Предео изузетних одлика је подручје препознатљивог изгледа са значајним природним, биолошко-еколошким, естетским и културно-историјским вредностима, које се током времена развијало као резултат интеракције природе, природних потенцијала подручја и традиционалног начина живота локалног становништва.

Строги резерват природе је подручје неизмењених природних одлика са репрезентативним природним еко-системима, намењено искључиво за очување изворне природе, генског фонда, еколошке равнотеже, праћење природних појава и процеса, као и за научна истраживања којима се не нарушавају природна обележја, вредности, појаве и процеси.

Специјални резерват природе је подручје са неизмењеном или незнатно измењеном природом, и од нарочитог је значаја због јединствености, реткости или репрезентативности, а који обухвата станиште угрожене дивље врсте биљака, животиња и гљива, без насеља или са ретким насељима у којима човек живи усклађено са природом, намењено очувању постојећих природних одлика, генског фонда, еколошке равнотеже, праћењу природних појава и процеса, научним истраживањима и образовању, контролисаним посетама и очувању традиционалног начина живота.

Споменик природе је мања неизмењена или делимично измењена природна просторна целина, објекат или појава, физички јасно изражен, препознатљив и/или јединствен, репрезентативних геоморфолошких, геолошких, хидрографских, ботаничких и/или других обележја, као и људским радом формирана ботаничка вредност од научног, естетског, културног или образовног значаја.

Културно-историјски предели су по ранијим законима о заштити природе штићени као меморијални природни споменици и простори око непокретних културних добара.

Заштићено станиште је подручје које обухвата један или више типова природних станишта значајних за очување једне или више популација дивљих врста и њихових заједница.

Заштићене врсте су дивље врсте које су угрожене или могу постати угрожене, које имају посебан значај са генетичког, еколошког, еко-системског, научног, здравственог, економског и другог аспекта и штите се као строго заштићена дивља врста и заштићена дивља врста – члан 36. Закона о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 91/10, 14/16, 95/2018 - др. Закон, 71/2021).

Еколошка мрежа је скуп функционално повезаних или просторно блиских еколошки значајних подручја, која биогеографском заступљеношћу и репрезентативношћу значајно доприносе очувању биолошке разноврсности, укључујући и еколошки значајна подручја Европске уније NATURA 2000.

Еколошку мрежу чине: еколошки значајна подручја, еколошки коридори и заштитна зона, уколико је потребна.

National park is an area with a large number of diverse natural ecosystems of national importance, with distinguished landscape characteristics and cultural heritage in which a man lives in harmony with nature. It is also intended for conservation of the existing natural values and resources, with overall landscape, geological and biological diversity, as well as for meeting the scientific, educational, spiritual, aesthetic, cultural, tourist and health and recreational needs, and other activities in accordance with the principles of nature protection and sustainable development.

Natural park is an area of well-conserved natural values with mostly conserved natural ecosystems and picturesque landscapes, intended for conservation of the overall geological, biological and landscape diversity, as well as for meeting the scientific, educational, spiritual, aesthetic, cultural, tourist, health and recreational needs, and other activities harmonised with traditional way of living and principles of sustainable development.

Landscape of exceptional features is an area of recognisable appearance with significant natural, biological-ecological, aesthetic and cultural-historical values, which developed in time as a result of interaction between nature, natural potentials of the area and the traditional way of living of local population.

Strict nature reserve is an area of unchanged natural characteristics with representative natural ecosystems, intended exclusively for conservation of original nature, gene fund, ecological equilibrium, monitoring of natural phenomena and processes, scientific research which does not damage natural properties, values, phenomena and processes.

Special nature reserve is an area of unchanged or insignificantly changed nature, and is of particular importance due to its uniqueness, rareness or representativeness, which includes a habitat of an endangered wild plant, animal and fungi species, without settlements or with scarce settlements in which humans live in harmony with nature. This area is intended for conservation of the existing nature characteristics, gene fund, ecological equilibrium, monitoring of natural phenomena and processes, scientific research and education, controlled visits and preservation of traditional way of living.

Nature monument is a smaller unchanged or partially changed natural spatial entity, object or phenomenon, physically and clearly distinguished, recognisable and/or unique, with representative geomorphologic, geological, hydrographical, botanical and/or other characteristics, as well as a botanical value of scientific, aesthetic, cultural or educational significance, created by human labour.

Cultural and historical sites are, according to previous Laws on Nature Conservation, protected as memorial nature monuments and spaces surrounding immovable cultural patrimony.

Protected habitat shall be an area which includes one or more types of natural habitats that are significant for conservation of one or more populations of wild species and their communities.

Protected species are wild species which are endangered or can become endangered, and have special significance in genetic, ecological, ecosystem, scientific, health, economical and other aspects. These species are protected as strictly protected wild species or protected wild species – Article 36 of the Law on Nature Conservation („Official Gazette of the Republic of Serbia” No. 36/09, 88/2010 and 91/2010).

Ecological network means a set of functionally related or spatially close ecologically significant areas, which considerably contribute to conservation of biological diversity through its bio geographic presence and representation, including ecologically important areas of the EU NATURA 2000.

Ecological network shall comprise: ecologically significant areas, ecological corridors and protective zone, if necessary.

Еколошки значајна подручја јесу делови еколошке мреже значајни за очување врста, одређених типова станишта и станишта одређених врста од значаја за Републику Србију, у складу са општеприхваћеним правилима међународног права и потврђеним међународним уговорима.

Еколошки коридор је еколошка путања и/или веза која омогућава кретање јединки популација и проток гена између заштићених подручја и еколошки значајних подручја од једног локалитета до другог и који чини део еколошке мреже.

Еколошка мрежа постаје део европске еколошке мреже Натура 2000 до дана приступања Републике Србије Европској унији.

Приоритетни типови станишта

Правилником о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите („Службени гласник РС“, број 35/2010) утврђени су типови станишта, осетљиви, угрожени, ретки и за заштиту приоритетни типови станишта, као критеријуми и мере заштите за очување типова станишта. Критеријуми и мере за заштиту станишта утврђени су овим правилником у складу са Законом о заштити природе и међународним прописима.

Станиште је географски јасно одређен простор у коме конкретна заједница биљака, животиња, гљива и микроорганизама (биоценоза) ступа у интеракцију са абиотичким факторима (земљиште, клима, количина и квалитет воде и др.) формирајући јединствену функционалну целину.

Тип станишта је скуп или група станишта која су по својим биотичким и абиотичким карактеристикама веома слична. Овим правилником су утврђени следећи типови станишта:

- 1) Угрожени типови станишта (End, Ret, Rep, Frag[A], Frag[B]); ово су они типови станишта којима, услед деловања антропогених и/или природних чинилаца, прети нестанак на територији Републике Србије;
- 2) Ретки типови станишта (Ret); то су они типови станишта који имају веома ограничену распрострањеност на територији Републике Србије;
- 3) Осетљиви типови станишта (Frag[A], Frag[B]); представљају оне типове станишта који су функционално непостојани, па су због тога посебно осетљиви на деградацију или ишчезавање услед антропогених или природних чинилаца. Осетљива станишта су и она станишта која се веома слабо и споро опорављају;
- 4) За заштиту приоритетни типови станишта; то су природна или полуприродна станишта која се налазе у опасности од ишчезавања са територије Републике Србије, као и станишта која представљају изузетан пример репрезентативних типова станишта континенталног, панонског и алпског региона у складу са међународном класификацијом, за које су потребне посебне мере заштите;
- 5) Типови станишта од међународног значаја (Натура и Емералд); ово су станишта која су међународним документима проглашена за станишта од посебног значаја.

Скраћенице:

End	Станиште доминантно изграђено од ендемичних врста биљака
Ret	Ретко станиште на подручју Србије
Rep	Репрезентативно станиште на подручју Србије
Frag(A)	Фрагилно станиште услед функционалне непостојаности и осетљивости на деградацију
Frag(B)	Фрагилно станиште услед слабе и споре обновљивости

Ecologically significant areas are parts of ecological network important for conservation of species, certain types of habitats and habitats of certain species significant for the Republic of Serbia, in compliance with generally accepted international legal rules and ratified international agreements.

Ecological corridor is an ecological pathway and/or connection which enables movements of the population units and flow of genes between the protected areas and ecologically important areas from one locality to another and which represents part of the ecological network.

Ecological network shall become part of the European Ecological Network Natura 2000 till the day when the Republic of Serbia accesses the European Union.

Priority types of habitats

Regulation on criteria for selection of types of habitats, habitat types, sensitive, endangered, rare and on priority protection habitat types and protection measures for their preservation („Official Gazette of RS, number 35/2010) determines habitat types, sensitive, endangered, rare and protection of priority habitat types, as well as the criteria and measures for their preservation. The criteria and measures for the protection of habitats are determined by this Regulation in accordance with the Nature Protection Law and international regulations.

Habitat is a geographically clearly defined space where a concrete community of plants, animals, fungi and microorganisms (biocenosis) interacts with abiotic factors (soil, climate, water quantity and quality, etc.) by forming a unique functional whole.

Habitat type is a group of habitats that are very similar by their biotic and abiotic characteristics. This Regulation specifies the following habitat types:

- 1) Endangered habitat types (End, Ret, Rep, Frag (A), Frag (B)), these are habitat types threatened by extinction due to interaction of anthropogenic and/or natural factors, on the territory of the Republic of Serbia;
- 2) Rare habitat types (Ret) – these are habitat types that are localized within a very restricted area on the territory of the Republic of Serbia;
- 3) Sensitive habitat types (Frag (A), Frag (B)) – represent those habitat types that are functionally volatile, consequently particularly sensitive to degradation or extinction due to anthropogenic or natural factors. Sensitive habitats are also those habitats that recover very poorly and slowly;
- 4) Priority protection habitat types - are natural or semi-natural habitats threatened by extinction from the territory of the Republic of Serbia, as well as habitats representing an extraordinary example of representative habitat types of the continental, pannonian and alpine region in accordance with the international classification, for which specific protection measures are required;
- 5) Habitat types of international importance (Natura and Emerald) - those are habitats that are proclaimed as habitats of special importance by international documents.

Abbreviations:

End	Habitat dominantly made of endemic plant species
Ret	Rare habitat in the Serbian area
Rep	Representative habitat in the Serbian area
Frag (A)	Fragile habitat due to functional volatility and vulnerability to degradation
Frag(B)	Fragile habitat due to poor and slow renewable capacity.

Потенцијална Натура 2000 подручја

Након имплементације IPA 2016 пројекат подршке успостављању еколошке мреже Европске уније NATURA 2000 у Републици Србији „EU for Serbia – continued support to implementation of Chapter 27 in the area of nature protection (Natura 2000)“, Министарство заштите животне средине и заводи за заштиту природе, као главни корисници пројекта, идентификовали су прву листу потенцијалних подручја мреже Натура 2000. Ова подручја су одређена према научним и техничким критеријумима, уз анализу свих доступних извора података о биодиверзитету, као и података са терена, у договору са релевантним научним стручњацима у Србији.

Резултат је листа од 277 потенцијалних пСЦИ (енгл. pSCIs) и 85 потенцијалних СПА (енгл. SPAs), распоређених на целој територији Србије. Више података и shape фајлови могу се преузети на: <https://daphne.sk/Natura2000Serbia/>

пСЦИ	Скраћенице: (енгл. pSCIs – Подручја од значаја за заједницу (енгл. Sites of Community Interest). Одређују се према Директиви о стаништима (<i>The Habitats Directive – Council Directive 92/43 / EEC on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora</i>)
СПА	(енгл. SPAs – Подручја посебне заштите (енгл. Special Protection Area). Одређују се према Директиви о птицама (<i>Council Directive 79/409/ EEC on the Conservation of wild birds</i> ; са изменама и допунама из 2009. године – <i>Council and European Parliament Directive 2009/147/EC</i>).

Природна и културна добра под међународном заштитом

Поједина заштићена подручја или она чија се заштита планира вреднована су са становишта наше државе као међународно значајна на основу међународних докумената које је ратификовала: Закон о ратификацији Међународне конвенције за заштиту птица („Службени лист СФРЈ – Међународни уговори“, број 6/73), Закон о ратификацији Конвенције о заштити светске културне и природне баштине („Службени лист СФРЈ – Међународни уговори“, број 8/74), Уредба о ратификацији Конвенције о мочварама које су од међународног значаја, нарочито као станишта птица мочварица („Службени лист СФРЈ – Међународни уговори“, број 9/77), Закон о потврђивању оквирне конвенције УН о промени климе („Службени лист СРЈ – Међународни уговори“, број 2/97), Закон о потврђивању Споразума између Савезне Владе Савезне Републике Југославије и Владе Руске Федерације о сарадњи у области заштите и унапређења животне средине („Службени лист СРЈ – Међународни уговори“, број 6/96), Закон о потврђивању Конвенције о биолошкој разноврсности („Службени лист СРЈ – Међународни уговори“, број 11/01), Закон о потврђивању Конвенције о међународном промету угрожених врста дивље фауне и флоре („Службени лист СРЈ – Међународни уговори“, број 11/01), Закон о потврђивању Конвенције о сарадњи за заштиту и одрживо коришћење реке Дунав („Службени лист СРЈ – Међународни уговори“, број 2/03), Закон о ратификацији Оквирног споразума за слив реке Саве („Службени лист СЦГ – Међународни уговори“, број 12/04), Закон о ратификацији Картагена протокола о биолошкој заштити уз Конвенцију о биолошкој разноврсности, са анексима („Службени лист СЦГ – Међународни уговори“, број 16/05), Закон о потврђивању Конвенције УН о борби против дезертификације у земљама са тешком сушом и/или дезертификацијом, посебно у Африци („Службени гласник РС – Међународни уговори“, број 102 /07), Закон о ратификацији Конвенције о очувању миграторних врста дивљих животиња, Бон, 1979 („Службени гласник РС – Међународни уговори“, број 102/07), Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта Европе, Берн, 1979 („Службени гласник РС – Међународни уговори“, број 102/07), Закон о потврђивању Кјото протокола уз Оквирну Конвенцију УН о промени климе, 1997. („Службени гласник РС – Међународни уговори“, број 88/07), Закон о ратификацији Конвенције о заштити и одрживом развоју Карпата („Службени гласник РС – Међународни уговори“, број

Proposed Natura 2000 areas

After the implementation of IPA 2016 programme for supporting the EU ecological network NATURA 2000 in the Republic of Serbia „EU for Serbia – continued support to the implementation of Chapter 27 in the area of nature protection (Natura 2000)“, the Ministry of Environment, and nature conservation institutes, as well as the main programme beneficiaries, identified the first list of potential areas of the Natura 2000 network. Those areas are determined on the basis of scientific and technical criteria, with the analysis of all available data sources on the biodiversity, as well as on data collected on the field, upon agreement with relevant scientific professionals in Serbia.

The result is a list of 277 potential pSCIs and 85 potential SPAs dispersed on the whole territory of Serbia. More data and shape files can be downloaded on <https://daphne.sk/Natura2000Serbia/>

PSCIs	Abbreviations: Sites of Community Interest. They are determined according to the Habitats Directive – Council Directive 92&43 / EEC on the conservation of natural habitats and wild fauna and flora)
SPAs	Special Protection Areas. They are determined according to the Directive concerning birds (Council Directive 79/409/EEC on the conservation of wild birds; with amendments from 2009 – Council and European Parliament Directive 2009/147/EC).

Natural and cultural heritage under international protection

Certain protected areas or areas planned to be protected are valued as internationally significant by the criteria valid in our country and on the basis of ratified international documents: Law on the Ratification of the International Convention for the Protection of Birds, ("Official Gazette of SFRY", no. 6/73); Law on the Ratification of the Convention on the Protection of the World Cultural and Natural Heritage, ("Official Gazette of SFRY, International Agreements", no. 8/74); Decree on the Ratification of the Convention on Wetlands of International Importance, particularly as the habitat of wading birds ("Official Gazette of SFRY, International Agreements", no. 9/77); Law on Ratification of the United Nations Framework Convention on Climate Change, with Annexes, ("Official Gazette of FRY, International Agreements", No. 2/ 97); Law on Ratification of the Agreement between the Government of the Federal Republic of Yugoslavia and the Government of the Russian Federation on cooperation in the field of protection and improvement of environment ("Official Gazette of the FRY - International Treaties", No. 6/96); Law on the Ratification of the Convention on Biological Diversity, ("Official Gazette of FRY, International Agreements" no. 11/2001); Law on Ratification of the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, ("Official Gazette of FRY, International Agreements" no. 11/01); Convention on Cooperation for the Protection and Sustainable Use of the Danube River, ("Official Gazette of SRJ, International Agreements", no. 2/2003); Law on Ratification of the Framework Agreement on the Sava River Basin ("Official Gazette of Serbia and Montenegro - International Treaties", No. 12/04); Law on Ratification of the Cartagena Protocol on Biosafety to the Convention on Biological Diversity, with Annexes ("Official Gazette of Serbia and Montenegro - International Treaties", No. 16/05); Convention to Combat Desertification in Those Countries Experiencing Serious Drought and / or Desertification, particularly in Africa ("Official Gazette of RS, International Agreements", No. 102/ 07); Law on the Ratification of the Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 102/2007); Law on Ratification of the Convention on the Conservation of European Wild Flora and Fauna and Natural Habitats, ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 102/2007); Law on the Ratification of the Kyoto Protocol to the United Nations Framework "Official Gazette of RS", no. 88/2007

102/07), Закон о потврђивању Конвенције о процени утицаја на животну средину у прекограничном контексту, Еспо, 1991. („Службени гласник РС - Међународни уговори“, број 102/07), Закон о ратификацији Конвенције о доступности информација, учешћу јавности у одлучивању и доступности правосуђа у вези са питањима која се тичу животне средине, Аархус, 1998. („Службени гласник РС - Међународни уговори“, број 38/09), Закон о потврђивању Европске конвенције о пределу („Службени гласник РС - Међународни уговори“, број 4/11), Закон о потврђивању Споразума о очувању афричко-евроазијских миграторних птица водених станишта „Службени гласник РС - Међународни уговори“, бр. 13/2018 и 2/2019); Закон о потврђивању Споразума о очувању популација слепих мишева у Европи („Службени гласник РС - Међународни уговори“, бр. 13/2018).

ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ПОДАЦИ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о квалитету ваздуха, хемизму падавина и емисијама загађујућих материја у ваздух преузети су од Агенције за заштиту животне средине.

Подаци о водостају на рекама, температурама воде на рекама и ниво подземних вода преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода.

КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА И ХЕМИЗАМ ПАДАВИНА

Подаци о квалитету ваздуха дати су на основу систематских аутоматских мерења нивоа загађујућих материја у државној мрежи за праћење квалитета ваздуха на нивоу Републике Србије. Подаци су резултат праћења квалитета ваздуха на основу Уредбе о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Службени гласник РС“, бр. 11/10, 75/10 и 63/13), Уредбе о утврђивању програма контроле квалитета ваздуха у државној мрежи („Службени гласник РС“, број 58/11) и Уредбе о утврђивању зона и агломерација („Службени гласник РС“, бр. 58/11 и 98/12), донетих у складу са Законом о заштити ваздуха („Службени гласник РС“, број 36/09, 10/13).

Презентоване су средње годишње вредности SO₂, NO₂, PM₁₀, CO и O₃, одређене на основу сатних вредности концентрација загађујућих материја, уз испуњен услов расположивости од најмање 90% валидних сатних података (Уредба о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха, „Службени гласник РС“, бр. 11/10, 75/10 и 63/13 [www.sepa.gov.rs/ kriterijumi.php]).

Узорковање падавина врши се по UTC, од шест часова текућег дана до шест часова наредног дана (дневни узорак). Датум појављивања максималне и минималне вредности односи се на текући дан. У падавинама се мери висина падавина, изражено у милиметрима (mm), и одређује киселост (pH), електропроводљивост (минерализација на 20°C у микросименсима по центиметру – μS/cm), садржај хлорида, калијума, натријума, калцијума и магнезијума, у милиграмима по литру (mg/l), садржај сулфата, нитрата и амонијум јона, у милиграмима сумпора по литру (mg S/l), односно у милиграмима азота по литру (mg N/l).

ЕМИСИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХ

Подаци о емисијама загађујућих материја у ваздух дати су у складу са методологијом ЕМЕП/ЕЕА 2009 UNECE Конвенције о прекограничном загађењу ваздуха на великим удаљеностима (CLRTAP). Презентовани су подаци за основне загађујуће материје (NO_x, NMVOC, SO_x, NH₃, CO), чврсте честице (PM_{2.5}, PM₁₀ и укупне суспендоване честице), приоритетне тешке метале (Pb, Cd, Hg), друге тешке метале (As, Cr, Cu, Ni, Se и Zn), као и дуготрајне органске загађујуће материје (PCDD/PCDF, PAHs, HCB, HCH, PCB).

and 38 /2009); Convention on Climate Change ("Official Gazette of RS", no . 88/2007 and 38 /2009); Law on the Ratification of the Framework Convention on the Protection and Sustainable Development of the Carpathians ("Official Gazette of RS, International Agreements", no . 102/2007); Law on the Ratification of the Convention on Environmental Impact Assessment in a Transboundary Context ("Official Gazette of RS, International Agreements", no . 102/2007); Law on the Ratification of the Convention on Access to Information, Public Participation in Decision-making and Access to Justice in Environmental Matters ("Official Gazette of RS, International Agreements" no. 38/ 09) - the so-called Aarhus Convention; Law on the Ratification of the European Landscape Convention ("Official Gazette of RS, International Agreements", no. 4/2011).

HYDROMETEOROLOGICAL DATA

Sources and methods of data collection

Data on air quality, chemical composition of precipitations and emission of pollutants into the air were obtained from the Environmental Protection Agency.

Data on water level, temperature of rivers and underground water level were obtained from the Republic Hydrometeorological Service of Serbia.

AIR QUALITY AND CHEMICAL COMPOSITION OF PRECIPITATIONS

Air quality data are given on the basis of systematic automatic measurements of levels of pollutants in the national network for monitoring air quality in the Republic of Serbia. Data are the result of air quality monitoring under the Regulation on conditions and requirements for monitoring air quality ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No.11/10, 75/10 and 63/13), Regulation on establishing air quality control programs in the state network ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No. 58/11) and the Decree on establishing the zones and agglomerations ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No. 58/11 and 98/12) issued in accordance with the Law on Air Protection ("Official Gazette of the Republic of Serbia" No. 36 / 09, 10/13).

Presented are mean annual values of SO₂, NO₂, PM₁₀, CO and O₃ determined on the basis of hourly concentrations of pollutants, with full availability requirement of at least 90% of valid hourly data (Decree on conditions and requirements for monitoring air quality "Official Gazette of Republic of Serbia", No. 11/10, 75/10 and 63/13 (www.sepa.gov.rs/ kriterijumi.php)).

The sampling of precipitations is carried out from 6:00 a.m. of the current day to 6:00 a.m. of the next day (daily sample). The date when maximal and minimal values appear relates to the current day. Precipitation level is measured in millimeters (mm), and defines the acidity (pH), the electric conductivity (mineralization at 20°C in μS/cm, the contents of chloride, potassium, sodium, calcium and magnesium in milligrams per liter (mg/l), the contents of sulfates, nitrates and ammonium ion in milligrams of sulphur per liter (mg/S/l), as well as milligrams of nitrogen per liter (mg/N/l).

EMISSION OF POLLUTANTS INTO THE AIR

The data for emission of pollutants into the air have been presented in accordance with the methodology ЕМЕП/ЕЕА 2009 UNECE Convention on Transboundary Air Pollution (CLRTAP). Data are presented for the primary pollutants (NO_x, NMVOC, SO_x, NH₃, CO), particulates (PM_{2.5}, PM₁₀ and total suspended particles), priority heavy metals (Pb, Cd, Hg) and other heavy metals (As, Cr, Cu, Ni, Se and Zn), and persistent organic pollutants (PCDD/PCDF, PAHs, HCB, HCH, PCB).

Извори података за извршене прорачуне су: ресорна министарства за поједине области, Републички завод за статистику, пословни субјекти који имају обавезу извештавања Агенцији.

Приказани подаци су верификовани у оквиру годишње ревизије инвентара земаља чланица Конвенције, извршене од стране ЕМЕР СЕИП (*Centre on Emission Inventories and Projections*).

ХИДРОЛОШКИ ПОДАЦИ

Подаци о водостају на рекама и температури воде на рекамадати су на основу дневних осматрања, а водостај подземних вода на основу петодневних и десетодневних мерења у току месеца. Осматрање, мерење и прикупљање ових података врши се преко станица у оквиру Републичког хидрометеоролошког завода, на основу Правилника о утврђивању мрежа и Програма рада метеоролошких и хидролошких станица.

КОРИШЋЕЊЕ И ЗАШТИТА ВОДА

Извори и методи прикупљања података

Подаци о статистици вода прикупљени су редовним годишњим истраживањима чије извештајне јединице, према Класификацији делатности, чине пословни субјекти из сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство, Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и Снабдевање водом и управљање отпадним водама и области Изградња осталих грађевина, Специјализовани грађевински радови, Архитектонске и инжењерске делатности и другипословнисубјекти акредитовани од локалне самоуправе, који се баве управљањем водним ресурсима, заштитом од штетног дејства вода, изградњом и одржавањем хидрограђевинских објеката и околине.

Подаци о снабдевању питком водом и о одвођењу отпадних вода прикупљају се од извештајних јединица које управљају јавним водоводима, односно уклањањем отпадних вода. Захватање питке воде која је намењена за снабдевање крајњих потрошача спроводе јавни водоводи из расположивих водозахвата. Воду коју користе домаћинства испоручују јавни водоводи преко дистрибутивне водоводне мреже.

Процент становништва које има прикључење на водовод и канализациони систем израчунат је на основу редовних статистичких истраживања „Снабдевање питком водом“, „Отпадне воде из насеља“ и Пописа становништва, домаћинства и станова у 2011. години.

Подаци о коришћењу вода и заштити вода од загађивања прикупљају се од пословних субјеката који имају 10 и више запослених из сектора Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и областима Сакупљање, третман и одлагање отпада и Санација, рекултивација и управљање отпадом. Посебно су приказане захваћене и коришћене воде по наведеним секторима индустрије.

Отпадне воде обухватају испуштене воде из јавне канализације и отпадне воде из сектора Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и области Сакупљање, третман и одлагање отпада и Санација, рекултивација и управљање отпадом, а не укључују проточне воде из хидроелектрана и воде за хлађење. Пречишћена вода из постројења за третман отпадних вода потиче из система за пречишћавање градских канализационих вода и из система за третман индустријских отпадних вода.

Подаци о заштити од штетног дејства вода прикупљају се од пословних субјеката који се баве управљањем водним ресурсима, заштитом од штетног дејства вода, изградњом и одржавањем хидрограђевинских објеката и околине.

Подаци о наводњавању прикупљају се од извештајних јединица које се баве пољопривредном производњом и услугама у пољопривреди

Data sources for calculations are relevant ministries, the Statistical Office of the Republic of Serbia, legal entities which have the obligation of reporting to the Agency.

The presented data are verified as part of the annual inventory audit of Member States of the Convention, made by the EMERCEIP (Centre on Emission Inventories and Projections).

HYDROLOGICAL DATA

Data on water level and temperature of rivers are given on the basis of daily monitoring and the water level of underground waters on the basis of five and ten-day measurements during a month. Monitoring, measurement and collection of these data are carried out through Republic Hydrometeorological Service of Serbia stations, according to Regulations relative to the meteorological and hydrological stations' network and Work Programme establishment.

WATER USE AND PROTECTION

Sources and methods of data collection

Data on water statistics were collected from annual surveys in which reporting units are according to the Classification Activities legal entities registered in the sections: Agriculture, forestry and fisheries; Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply and Water supply and wastewater management and in the divisions: Civil engineering; Specialised construction activities, Architectural and engineering activities and other legal entities, accredited by local self-government, dealing with water resources, protection against damaging water effects, construction and maintenance of waterworks structures and environment.

Data on drinking water supply and wastewater discharge are collected from reporting units which are responsible for drinking water supply and sewage management. The public water supply systems abstract drinking water intended for the supply of final customers from available water abstraction sources. The water used in households is delivered by public water supply via the water supply network.

The percentage of population connected to the water supply system and sewerage was calculated on the basis of annual statistical surveys „Drinking water supply“, „Urban wastewater“ and the Census of Population, Households and Dwellings 2011.

Data on water use and water protection against damaging water effects are collected from legal entities with/over 10 employees, which main activity is Mining and quarrying; Manufacturing and Electricity, gas, steam and air conditioning supply and in divisions: Waste collection, treatment and disposal of waste and Sanitation, remediation and waste management. Water abstracted and used for these industry sections are presented separately.

Wastewater includes discharged wastewater from urban sewerage and wastewater from the sections: Mining and quarrying; Manufacturing and Electricity, gas, steam and air conditioning supply, and in divisions: Waste collection, treatment and disposal of waste and Sanitation, remediation and waste management, and does not include flowing water from hydropower plants and cooling water. Treated water from wastewater treatment plants comes from urban wastewater treatment systems and from the industrial wastewater treatment plants.

Data on the protection against harmful water effects are collected from legal entities dealing with water resource management, protection against the harmful effects of water, construction and maintenance of hydro-structures and environment.

Data on irrigation system are collected from reporting units dealing with agricultural production and rendering agricultural services, and/or

и/или управљају системима за наводњавање. Захваћене воде за потребе сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство обухватају воде захваћене за наводњавање и процењене количине воде за потрошњу у сточарству. Коришћене воде укључују и воде које су испоручили јавни водоводи за потребе пословних субјеката из сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство, воде коришћене за наводњавање и процењену количину воде за потрошњу у сточарству.

Дефиниције

Захваћене воде чини сва непосредно захваћена и обезбеђена количина воде из различитих изворишта (подземне, изворске и површинске воде) којом су се пословни субјекти у току извештајне године снабдевали, без обзира на то да ли је та вода коришћена за властите потребе или је уступљена, односно продата другим корисницима.

Сојсџвени водозахваџ је свако хватање воде од стране корисника за њихову крајњу потрошњу.

Испоручене воде су воде продате потрошачима и утврђују се водомером, а где их нема, израчунавају се према нормативима за одређену грану делатности.

Испушћене воде јесу оне воде које се после коришћења испуштају као отпадне воде из јавне канализације, као и из индустрије, у које су укључене и воде за хлађење. Овде се не укључују атмосферске проточне воде, као ни проточне воде које покрећу хидроелектране.

Оџџадне воде јесу оне воде које се после коришћења третирају као отпадне (одбачене) воде и које се одводе до уређаја за пречишћавање или се испуштају у земљу, подземне или површинске воде. Овде се не укључују атмосферске проточне воде, проточне воде које покрећу хидроелектране, као ни воде за хлађење.

Пречишћене оџџадне воде јесу оне количине отпадних вода које се током извештајне године пречишћавају једним од наведених третмана.

Примарни џреџман оџџадних вода физичким и/или хемијским поступком укључује прикупљање суспендованих честица и друге процесе у којима је биолошка потрошња кисеоника (БПК) редукована за најмање 20% пре испуштања и укупне суспендоване честице долазећих отпадних вода редуковане на најмање 50%.

Секундарни џреџман оџџадних вода укључује биолошки третман са секундарним сакупљањем или другим процесима, имајући као резултат у БПК отклањање за најмање 70% и у хемијској потрошњи кисеоника(ХПК) најмање до 75%.

Терцијарни џреџман представља наставак секундарног третмана азота и/или фосфора и/или било ког другог загађивача који има утицај на квалитет и специфично коришћење воде: микробиолошка загађеност, боја итд. Минимални степен ефикасности који дефинишу терцијарни третман су: органско загађење смањено до најмање 95% за БПК и 85% за ХПК, и то: одстрањивање азота од најмање 70%, одстрањивање фосфора од најмање 80% и микробиолошко уклањање колиформа мање од 1000 у 100 ml.

Под дужином главног довода подразумева се дужина цеви за довод воде од каптираног изворишта до резервоара, односно до уређаја за пречишћавање воде за пиће, или од изворишта/каптаже до првог крака разводне мреже (уколико резервоар не постоји).

Под дужином разводне мреже подразумева се дужина водоводне мреже која се пружа од резервоара до места потрошње, без дужине прикључака и мреже у зградама.

Под дужином сабирне канализационе мреже подразумева се дужина затворених уличних канала за одвођење отпадних и атмосферских вода, без дужине прикључака и мреже по кућама.

managing irrigation systems. Abstracted water to serve the purposes of the section Agriculture, forestry and fishing includes water abstracted for irrigation and the estimated water quantities for consumption for livestock breeding. Used water includes water delivered by public water supply to legal entities in the section of Agriculture, forestry and fishing, water used for irrigation and the estimated water quantities for consumption for livestock.

Definitions

Water abstraction comprises all quantities of both directly abstracted and secured water (underground, spring and surface water) delivered to legal entities in the course of a reference year, whether these quantities were used for own consumption, ceded or sold to other users.

Self-supply is the abstraction of water by users for own final use.

Water supplied is water sold to consumers. It is measured by water meters or, where those are not available, according to the standards relative to a given branch of activity.

Discharged water is water, which, after use is discharged as wastewater from sewage system, as well as from industry, which are included cooling water. Wastewater quantities do not include atmospheric, flowing water, nor water used in hydro-power plants.

Wastewater is water, which, after use, is treated as wastewater and transported to treating plant or discharged into land, underground or surface water. Wastewater quantities do not include atmospheric, flowing water used in hydro-power plants or cooling water used in industry.

Treated wastewater comprises total amount of wastewater that was treated during the reporting year, one of type's treatment which is listed below.

Primary treatment of wastewater by physical and/or chemical procedure includes the collection of suspended particles, and other processes in which BOD is reduced by at least 20% before being discharged. It also covers the total suspended particles of incoming wastewaters reduced to least 50%.

Secondary treatment of wastewater includes biological treatment with secondary collection or by other processes, which results in BOD reduction of at least 70% and COD reduction of at least 75%.

Tertiary treatment is the next wastewater treatment process after the secondary treatment of nitrogen and/or phosphorous and/or any other pollutant affecting the quality and specific use of water: microbiological pollution, colour, etc. Minimum efficiency levels defining the tertiary treatment are: organic pollution reduced up to at least 95% for BOD and 85% for COD, being: at least 70% nitrogen removal, at least 80% phosphorous removal and microbiological removal coliform at less than 1000 in 100 ml.

Main supply length comprises water supply pipes length from water abstraction source to reservoirs or drinking water processing plant, i.e. from a water abstraction source to the first pipe of a distributive network (if there is no reservoir).

Distributive network length comprises the water supply network length from reservoirs to the consumption place, excluding connections length and network within buildings.

Collecting sewage network length comprises the length of covered street drainage canals for waste and atmospheric water, excluding the length of connections and network within houses.

Наводњавану/одводњавану површину чине укупне наводњаване/одводњаване површине у току године, без обзира на број извршених наводњавања/одводњавања.

Одбрана од поплава површинских/подземних вода подразумева површине и објекте који се одбрамбеним насипима заштићују од штетног деловања површинских/подземних вода.

Еродираним земљиштем сматра сеземљиште захваћено, угрожено, нападнуто и оштећено ерозијом, с којег је разорним дејством атмосферске воде, ветра или ледника делимично или потпуно однет плодни слој земљишта, тако да је његово коришћење у биљној производњи осетно смањено или потпуно онемогућено.

Под смиреним земљиштем подразумева се еродирано земљиште на којем су санирани ерозивни процеси (спирање, одношење, одроњавање и доношење новог материјала).

ОТПАД

Извори и методи прикупљања података

Подаци о отпаду прикупљени су статистичким истраживањем које је спроведено према стандардима и правилима Уредбе (ЕЦ) 2150/2002 о извештавању у статистици отпада.

Обухватност

Обухват истраживања о створеном отпаду је потпун за пословне субјекте са 10 и више запослених за секторе (А–Е), осим за област 38 – Сакупљање, третман и одлагање отпада Класификације делатности, која је у потпуности обухваћена.

Оквир за избор узорка за секторе (F–S) КД формиран је на основу скупа пословних субјеката Статистичког пословног регистра (СПР) који су испунили задате захтеве о броју запослених и величини промета.

Дефиниције

Отпад се дефинише као „свака материја или предмет који власник одбацује, намерава или је неопходно да одбаци“ (Оквирна директива о отпаду).

Опасан отпад је отпад који по свом пореклу, саставу или концентрацији опасних материја може проузроковати опасност по животну средину и здравље људи и има најмање једну од опасних карактеристика утврђених посебним прописима, укључујући и амбалажу у коју је опасан отпад био или јесте упакован.

Неопасни отпад јесте отпад који нема карактеристике опасног отпада.

Irrigated/drained area is presented as total irrigated/drained areas in the current year, regardless of the number of irrigations/ drainages.

Protection from surface/ground water floods includes areas and facilities which are protected by embankments against harmful effects of surface/ground waters.

Eroded land is land covered, threatened, worn and damaged by erosion due to the destructive effect of atmospheric water, wind or glacier where the fertile layer of land has been partly or completely removed, so its use for crop production is considerably reduced or completely disabled.

Reclaimed land is eroded land where erosion processes have been restored (sluice, will, drainage and deposit of new masses).

WASTE

Sources and methods of data collection

Data on waste are collected by a statistical survey that has been carried out according to the standards and rules of the Regulation (EC) 2150/2002 on reporting on Waste Statistics.

Coverage

The coverage of the survey on waste generation is complete for the legal entities with 10 and more employees for the sections A-E, excluding division 38 – Waste collection, treatment and disposal activities of the Classification Activity that is completely covered.

The frame for the sample selection for the sections F-S of the CA is based on the set of legal entities from the Statistical Business Register (SBR) that fulfilled the determined requests on the number of employees and value of turnover.

Definitions

Waste means “any substance or object which the holder discards or intends or is required to discard”(Waste Framework Directive).

Hazardous waste is waste, which by its origin, composition or concentration of hazardous materials, can cause danger to environment and human health and has at least one of the hazardous characteristics regulated by law, including its packaging.

Non-hazardous waste is waste that displays non-hazardous properties.

11.1. Заштићена природна добра, 2022. Protected natural patrimony, 2022

Укупна површина заштићених природних добара у Републици Србији, ha ¹⁾	707 821	Total area of the protected natural sites of the Republic of Serbia - ha ¹⁾
Процент заштићених природних добара у односу на целокупну површину Републике Србије, % ¹⁾	8	Share of the protected natural sites in the total area of the Republic of Serbia - % ¹⁾
Заштићена природна добра ²⁾		Protected natural sites ²⁾
Заштићена подручја	467	Protected areas
Национални паркови	5	National parks
Паркови природе	18	Natural parks
Предел	25	Landscapes
Резервати	66	Reserves
Строги резервати природе	27	Strict natural reserves
Општи резервати природе	4	General natural reserves
Специјални резервати природе	32	Special nature reserves
Споменици природе	311	Natural monuments
Дендро ботанички	238	Protected trees and parks
Објекти геонаслеђа	73	Geoheritage sites
Културно-историјски предели	36	Cultural-historical areas
Заштићено станиште	6	Protected habitats
Заштићене врсте	2 649	Protected species
Строго заштићена дивља врста	1 784	Strictly protected wild species
Заштићена дивља врста	865	Protected wild species

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Стање на дан 31.12.2022. године.

²⁾ Закон о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 91/10, 14/16, 95/2018 - др. Закон, 71/2021).

Подаци доступни на: www.zzps.rs

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Data on 31.12.2022.

²⁾ Law on the Protection of the Nature (“Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 36/09, 88/10, 91/10, 14/16, 95/2018 – another law, 71/2021).

Data available at: www.zzps.rs

11.2. Национални паркови¹⁾, 2022. National parks ¹⁾, 2022

	Општина Municipality	Година проглашења Year of proclamation	Површина, ha Area, ha	Надморска висина, m Height above the sea level, m
Ђердап / <i>Derdap</i>	Голубац, Кладово и Мајданпек <i>Golubac, Kladovo and Majdanpek</i>	1974	63786	70-806
Тара / <i>Tara</i>	Бајина Башта / <i>Bajina Bašta</i>	1981	24991	1000-1591
Копаноник / <i>Kopaonik</i>	Рашка и Брус / <i>Raška and Brus</i>	1981	11969	640-2017
Фрушка гора / <i>Fruška Gora</i>	Бачка Паланка, Беочин, Инђија, Ириг, Нови Сад, Сремски Карловци, Сремска Митровица и Шид <i>Bačka Palanka, Beočin, Indija, Irig, Novi Sad, Sremski Karlovci, Sremska Mitrovica and Šid</i>	1960	26672	76-538
Шар-планина / <i>Šar planina</i>	Качаник, Сува Река, Призрен и Штрпце <i>Kačanik, Suva Reka, Prizren and Štrpce</i>	1986	22805	388-2651

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Закон о националним парковима („Службени гласник РС”, број 84/15).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Law on National Parks („Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 84/15“).

11.3. Заштићене биљне и животињске врсте, 2022. Protected plant and animal species, 2022

Строго заштићене и заштићене дивље врсте биљака, животиња и гљива ¹⁾	2649	Strictly protected and protected wild species of plants, animals and fungi ¹⁾
Строго заштићена дивља врста	1784	Strictly protected wild species
Алге	25	Algae
Биљке	642	Plants
Лишајеви	37	Lichens
Гљиве	38	Fungi
Фауна	1042	Fauna
Заштићена дивља врста	865	Protected wild species
Биљке	570	Plants
Лишајеви	11	Lichens
Гљиве	37	Fungi
Фауна	253	Fauna
Дивље врсте флоре и фауне стављене под контролу коришћења и промета ²⁾	90	Wild flora and fauna under the regulation of use and marketing ²⁾
Биљке	63	Plants
Лишајеви	3	Lichens
Гљиве	15	Fungi
Фауна	9	Fauna

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС”, бр. 5/10, 32/16 и 98/16).

²⁾ Уредба о стављању под контролу коришћења и промета дивље флоре и фауне („Службени гласник РС”, бр. 31/05, 45/05, 22/07, 38/08, 9/10 и 69/11, 95/2018).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Rulebook on promulgation and protection of strictly protected and protected wild plants, animals and fungi („Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 5/2010, 32/2016, 98/2016).

²⁾ Regulation on putting under control the use and trafficking of wild flora and fauna („Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 31/2005, 45/2005, 22/2007, 38/2008, 9/2010, 69/2011, 95/2018).

11.4. Приоритетни типови станишта, 2022. Priority habitat types, 2022

За заштиту приоритетни типови станишта ¹⁾	323	Priority protection habitat types ¹⁾
НАТУРА	236	NATURA
Приоритетно НАТУРА 2000 станиште	84	Priority NATURA 2000 habitat
ЕМЕРАЛД	231	EMERALD
Селектовано емералд станиште	176	Selected Emerald habitat
НАЦИОНАЛНО	267	NATIONAL
End/Frag(A)	5	End/Frag(A)
End/Frag(B)	6	End/Frag(B)
End/Frag(B)/Rep	7	End/Frag(B)/Rep
End/Rep	3	End/Rep
End/Ret	7	End/Ret
End/Ret/Frag(A)	16	End/Ret/Frag(A)
End/Ret/Frag(A)/Rep	11	End/Ret/Frag(A)/Rep
End/Ret/Frag(B)	10	End/Ret/Frag(B)
End/Ret/Frag(B)Rep	8	End/Ret/Frag(B)Rep
Frag(A)	66	Frag(A)
Frag(A/B)	4	Frag(A/B)
Frag(B)	27	Frag(B)
Frag(B)/Rep	3	Frag(B)/Rep
Rep	1	Rep
Ret	16	Ret
Ret/Frag(A)	51	Ret/Frag(A)
Ret/Frag(A)/Rep	7	Ret/Frag(A)/Rep
Ret/Frag(A/B)	3	Ret/Frag(A/B)
Ret/Frag(B)	14	Ret/Frag(B)
Ret/Frag(B)/Rep	2	Ret/Frag(B)/Rep

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Правилник о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите („Службени гласник РС“, број 35/2010)
<https://www.zzps.rs/wp/dokumenti/PrioritetniTipoviStanista.pdf> :
За заштиту приоритетни типови станишта)

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Regulation on criteria for selection of types of habitats, habitat types, sensitive, endangered, rare and on priority protection habitat types and protection measures for their preservation („Official Gazette of RS, number 35/2010)
<https://www.zzps.rs/wp/dokumenti/PrioritetniTipoviStanista.pdf>.
For the protection of priority habitat types)

11.5. Потенцијална натура 2000 подручја, 2022. Proposed Natura 2000 areas, 2022

Подручја од значаја за заједницу ¹⁾	277	Areas of community importance ¹⁾
Подручја посебне заштите	85	Special protection areas

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

ИРА 2016 пројекат подршке успостављању еколошке мреже Европске уније NATURA 2000 у Републици Србији („EU for Serbia - continued support to implementation of Chapter 27 in the area of nature protection [Natura 2000]“ <https://daphne.sk/Natura2000Serbia>
<https://www.zzps.rs/wp/dokumenti/PotencijalnaNatura2000.pdf> :
Потенцијална Натура 2000 подручја

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

„EU for Serbia - continued support to implementation of Chapter 27 in the area of nature protection (Natura 2000)“
<https://daphne.sk/Natura2000Serbia>
<https://www.zzps.rs/wp/dokumenti/PotencijalnaNatura2000.pdf> :
Proposed Natura 2000 sites



11.6. Природна и културна добра под међународном заштитом
Natural and cultural patrimony under international protection

Природна и културна добра под заштитом УНЕСКО-а Културна ¹⁾	UNESCO World Heritage List (whc.unesco.org) Cultural ¹⁾
Стари Рас – Сопоћани (1979)	Stari Ras – Monastery of Sopoćani (1979)
Манастир Студеница (1986)	Studenica Monastery (1986)
Гамзиград – Ромулијана, Галеријева палата (2007)	Gamzigrad-Romuliana, Palace of Galerius – 2007
Средњовековни споменици на Косову и Метохији (2004)	Medieval Monuments in Kosovo and Metohia (2004)
Дечани (2004)	Monastery of Dečani -2004
Пећка патријаршија (2006)	Peć Patriarchate – 2006
Грачаница (2006)	Gračanica Monastery – 2006
Црква Богородице Љевишке (2006)	The Church of the Holy Virgin of Ljeviš – 2006
Стећци – Средњовековни надгробни споменици (2016)	Stećci – Tombstone Graveyards (2016)
Резервати биосфере²⁾	Biosphere reserves²⁾
Голија – Студеница (2001)	Golija – Studenica Monastery (2001)
Бачко Подунавље (2017)	Bačko Podunavlje (2017)
Резерват биосфере пет држава Мура-Драва-Дунав (2021) (Аустрија, Хрватска, Мађарска, Србија, Словенија)	Five-country Biosphere Reserve Mura-Drava-Danube (2021) (Austria, Croatia, Hungary, Serbia, Slovenia)
Геопаркови³⁾	Geoparks³⁾
Ђердап (2020)	Djerdap (2020)
Рамсарска подручја⁴⁾	Ramsar sites⁴⁾
Обедска бара (1977)	Obedska bara (1977)
Лудошко језеро (1977)	Ludoško jezero (1977)
Стари Бегеј – Царска бара (1996)	Stari Begej - Carska bara (1996)
Слано Копово (2004)	Slano Kopovo (2004)
Лабудово окно (2006)	Labudovo okno (2006)
Пештерско поље (2006)	Peštersko polje (2006)
Горње Подунавље (2007)	Gornje Podunavlje (2007)
Власина (2007)	Vlasina (2007)
Засавица (2008)	Zasavica (2008)
Ковилјско-петроварадински рит (2012)	Koviljsko-petrovaradinski rit (2012)
Ђердап (2020)	Djerdap (2020)
ИВА – Међународно значајна подручја за птице⁵⁾	IBA sites – Important Bird Areas⁵⁾
ИПА – Међународно значајна подручја за биљке⁶⁾	IPA sites – Important Plant Areas⁶⁾
РБА – Одабрана подручја за дневне лептире⁷⁾	PBA sites – Prime Butterfly Areas⁷⁾
Потенцијално EMERALD подручје ^{8) 9)}	Potential EMERALD sites ^{8) 9)}

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Закон о ратификацији Конвенције о заштити светске културне и природне баштине („Службени лист СФРЈ“, бр. 56/74).

²⁾ УНЕСКО програм – МАВ (Човек и биосфера). (www.unesco.org/mab)

³⁾ УНЕСКО – GEOPARKS програм (UNESCO Global Geoparks). (www.globalgeopark.org)

⁴⁾ Уредба о ратификацији Конвенције о мочварама које су од међународног значаја, нарочито као станишта птица мочвара („Службени лист СФРЈ“, бр. 9/77). (www.ramsar.wetlands.org)

⁵⁾ 42 Међународно значајна подручја за птице. (www.birdlife.org)

⁶⁾ 61 Међународно значајна подручја за биљке. (www.plantlifeipa.org)

⁷⁾ 40 Одабраних подручја за дневне лептире. (www.butterfly-conservation.org)

⁸⁾ 61 Потенцијално подручје за међународну EMERALD еколошку мрежу.

⁹⁾ Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта („Службени гласник РС“, 102/07).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Law on the ratification of the Convention on the protection of the world cultural and natural heritage („Official Journal of SFRJ“, no. 56/74).

²⁾ UNESCO – MAB program (Man and the Biosphere). (www.unesco.org/mab)

³⁾ UNESCO – GEOPARKS program (UNESCO Global Geoparks). (www.globalgeopark.org)

⁴⁾ Regulation on the ratification of the Convention on wetlands of international importance, especially as a wading bird habitat („Official Journal of SFRY“, no. 9/77). (www.ramsar.wetlands.org)

⁵⁾ 42 IBAs sites - Important Bird Areas. (www.birdlife.org)

⁶⁾ 61 IPAs sites - Important Plant Areas. (www.plantlifeipa.org)

⁷⁾ 40 PBAs sites - Prime Butterfly Areas. (www.butterfly-conservation.org)

⁸⁾ EMERALD Network includes 61 potential sites

⁹⁾ Law on the ratification of the Convention on the conservation of European wild flora and fauna and natural habitats („Official Gazette of the Republic of Serbia“, no. 102/07).

11.7. Еколошки значајна подручја Републике Србије¹⁾
Ecologically significant areas of the Republic of Serbia¹⁾

Национално име / National name	
1 Суботичка језера и пустаре / 1 Subotica lake and sand bank	52 Осредак / 52 Osredak
2 Пашњаци велике дропље / 2 Velike droplje pastures	53 Каленић / 53 Kalenić
3 Горње Подунавље / 3 Gornje Podunavlje	54 Врх Жељина - Плочка чука / 54 Vrh Željina-Pločka čuka
4 Слатине северне Бачке / 4 Salt marshes of the Western Bačka	55 Гоч / 55 Goč
5 Слатинска подручја око Дорослова / 5 Salt marsh areas around Doroslovo	56 Клисура Ибра / 56 Klisura Ibra
6 Лесне долине Криваје / 6 Krivaja river loess valleys	57 Изнад Таталије / 57 Iznad Tatalije
7 Бечејски рибњак / 7 Bečeј fish farm	58 Тесне Јаруге / 58 Tesne Jaruge
8 Слано копово / 8 Slano kopovo	59 Зеленика / 59 Зеленика
9 Окањ и Русанда / 9 Okanj i Rusanda	60 Клисура Ђетиње / 60 Klisura detinje, canyon
10 Јегричка / 10 Jegrička	61 Тара / 61 Tara
11 Тителски брег / 11 Titel hill	62 Златибор / 62 Zlatibor
12 Царска бара / 12 Carska bara (Royal pond)	63 Парк шума код Рибнице / 63 Park forest near Ribnica
13 Карађорђево / 13 Karadjordjevo	64 Долина Малог Рзава / 64 Mali Rzav river valley
14 Фрушка гора и Ковиљски рит / 14 Fruška gora i koviljski cape	65 Мучањ / 65 Mučanј
15 Потамишје / 15 Potamišје	66 Увац и Милешевка / 66 Uvac and Mileševka
16 Вршачке планине и ливаде / 16 Vršac mountains and meadows	67 Паљевине / 67 Paljevine
17 Босутске шуме / 17 Bosuts forests	68 Камена гора / 68 Kamena gora
18 Засавица / 18 Zasavica	69 Озрен-Јадовник / 69 Ozren-Jadovnik
19 Обедска бара / 19 Obedska bara (pond)	70 Пештер / 70 Pešter
20 Делиблатска пешчара / 20 Deliblatska peščara	71 Гутавица / 71 Gutavica
21 Доње Подриње / 21 Donje Podrinje	72 Голија / 72 Golija
22 Ушће Саве у Дунав / 22 Confluence of the Sava river into the Danube	73 Рас-Сопочани / 73 Ras-Sopocani
23 Кошутњак / 23 Košutnjak	74 Рогозна / 74 Rogozna
24 Авала / 24 Avala	75 Копаоник / 75 Kopaonik
25 Космај / 25 Kosmaj	76 Ђелије / 76 Ćelije
26 Шалиначки луг / 26 Šalinački lug	77 Прокоп / 77 Prokop
27 Пругово / 27 Prugovo	78 Лапиначка слатина / 78 Lalinac salt marsh
28 Ђердап / 28 Đerdap	79 Каменички вис / 79 Kamenički vis
29 Мала Врбика / 29 Mala Vrbica	80 Стара планина / 80 Stara mountaon
30 Кладово-Радујевац / 30 Kladovo-Radujevac	81 Сићевачка клисура / 81 Sićeваčka klisura, canyon
31 Цер / 31 Cer	82 Сува планина / 82 Suva mountain
32 Данилова коса / 32 Danilova kosa	83 Шљивовички вис / 83 Šljivovički vis
33 Ваљевске планине / 33 Valjevske mountains	84 Крупачко блато / 84 Krupacko blato
34 Велики Штурац / 34 Veliki Šturac	85 Јерма / 85 Jerma
35 Брђанска клисура / 35 Brđјanska klisura, canyon	86 Зелениче / 86 Zeleničје
36 Акумулација Гружа / 36 Gruža reservoir	87 Кукавица / 87 Kukavica
37 Овчарско-кабларска клисура / 37 Ovčарско-kablarska klisura, canyon	88 Власина / 88 Vlasina
38 Брзанско Моравиште / 38 Brzansko Moravište	89 Радан / 89 Radan
39 Клисура Осаничке реке / 39 Klisura Osaničke reke, canyon	90 Александровачка слатина / 90 Aleksandrovac salt marsh
40 Мустафа / 40 Mustafa	91 Рујам / 91 Ruјam
41 Фељешана / 41 Felješana	92 Пчиња / 92 Pčinја
42 Мали Крш / 42 Мали Крш	93 Јарешник / 93 Jarešnik
43 Стол-Велики Крш / 43 Stol-Veliki Krš	94 Рудина / 94 Rudina
44 Дели Јован / 44 Deli Jovan	95 Големи врх / 95 Golemi vrh
45 Буково / 45 Bukovo	96 Грмија / 96 Grmija
46 Кучајске планине / 46 Kučјajske mountains	97 Газиместан / 97 Gazimestan
47 Ртањ / 47 Rtanј	98 Ситница / 98 Sitnica
48 Мала Јасенова глава / 48 Mala Jasenova glava	99 Мируша / 99 Miruša
49 Горње Поморавље / 49 Gornje Pomoravlје	100 Проклетије / 100 Prokletije
50 Озрен и Девица / 50 Ozren i Devica	101 Шар планина / 101 Šar planina
51 Мојсињске планине и Сталачка клисура / 51 Moјsinјske mountains and Stalačka klisura, canyon	

Извор: Завод за заштиту природе Србије.

¹⁾ Уредба о еколошкој мрежи („Службени гласник РС”, бр.102/10).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Decree on the Ecological Network („Official Gazette of the Republic of Serbia”, no. 102/10).



11.8. Квалитет ваздуха, 2022.
Air quality, 2022

Аутоматска мерна станица квалитета ваздуха	Годишње вредности концентрација загађујућих материја / Annual concentration of pollutants										Automatic measuring station for air quality
	SO ₂	број дана number of days >125	NO ₂	број дана number of days >85	PM ₁₀	број дана number of days >50	CO	број дана number of days >10	O ₃ max 8h	број дана number of days >120	
	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	
Кикинда	8	0	-	-	-	-	0.32	0	81	37	Kikinda
Нови Сад – Руменачка	11	0	29	0	36	49	0.40	0	-	-	Novi Sad Rumenačka
Нови Сад – Лиман	8	0	18	0	28	17	0.31	0	76	41	Novi Sad Liman
Сремска Митровица	12	0	25	0	-	-	0.50	0	-	-	Sremska Mitrovica
Панчево – Содара	11	0	-	-	-	-	0.46	0	73	30	Pančevo Sodara
Београд – Мостар	11	0	40	3	27	47	0.48	0	-	-	Beograd Mostar
Београд – Врачар	15	0	29	0	31	36	-	-	67	18	Beograd Vračar
Београд – Стари град	-	-	28	0	35	62	0.45	0	72	33	Beograd Stari grad
Београд – Нови Београд	12	0	25	0	30	39	0.36	0	73	34	Beograd Novi Beograd
Београд – Зелено брдо	12	0	31	0	27	24	0.27	0	65	6	Beograd Zeleno brdo
Шабац	11	0	25	0	-	-	0.63	0	-	-	Šabac
Костолац	11	0	12	0	32	39	0.30	0	-	-	Kostolac
Обреновац – Центар	-	-	-	-	39	61	-	-	-	-	Obrenovac Centar
Смедерево – Царина	-	-	13	0	-	-	0.51	0	-	-	Smederevo Carina
Лозница	20	0	21	0	45	106	-	-	64	10	Loznica
Ваљево	19	0	27	0	51	141	0.74	0	-	-	Valjevo
Бор – Институт РИМ	14	1	24	0	-	-	0.36	0	-	-	Bor Institut RIM
Крагујевац	15	0	23	0	43	97	0.56	0	-	-	Kragujevac
Косјерић	7	0	14	0	40	103	0.52	0	67	18	Kosjerić
Зајечар	23	0	18	0	60	122	0.81	0	-	-	Zaječar
Чачак – Институт за воћарство	-	-	13	0	36	80	0.49	0	-	-	Čačak Fruit Research Institute
Параћин	13	0	27	0	-	-	0.54	0	-	-	Paraćin
Ужице	11	0	40	0	61	160	0.80	0	-	-	Užice
Краљево	10	0	17	0	-	-	0.57	0	-	-	Kraljevo
Крушевац	-	-	17	0	-	-	0.77	0	-	-	Kruševac
Каменички Вис – ЕМЕП	13	0	3	0	17	0	-	-	94	58	Kamenički Vis - EMEP
Ниш – ИЗЈЗ Ниш	8	0	31	0	29	59	0.53	0	-	-	Niš IZJZ Niš
Ниш – О.Ш. Свети Сава	11	0	32	1	37	72	0.55	0	71	7	Niš O.Š. Sveti Sava
Копоник	9	0	-	-	-	-	-	-	98	44	Kopaonik
Врање	11	0	22	0	-	-	0.89	0	-	-	Vranje

Извор: Агенција за заштиту животне средине.

Source: Environmental Protection Agency

11.9. Хемизам падавина, 2022.
Chemical composition of precipitations, 2022

	Висина падавина, мм Precipitations, mm	pH вредност pH value	Електро-проводљивост, µS/cm Electrical conductivity, µS/cm	Хлориди	Натријум	Калијум	Магнезијум	Калцијум	Сулфати,	Нитрати,	Амонијум,	
				Chlorides	Sodium	Potassium	Magnesium	Calcium	Sulphates, S mg/l	Nitrates, N mg/l	Ammonium, N mg/l	
				милиграма по литру Milligrams per litre								
Каменички Вис – 77 ²⁾	М	75	7.70	327	7.99	3.74	1.89	1.54	25.97	20.41	7.5	6.29
Kamenički Vis – 77 ²⁾	Д	20.X	11.1	12.III	15.II	26.XII	7.X	11.IV	20.1	28.XI	12.III	26.XII
	∅		5.76	26	3.17	1.81	1.20	0.83	9.26	6.93	3.41	4.45
	м	0.4	4.13	5	0.07	0.03	0.05	0.01	0.16	0.23	0.11	0.19
	Д	22.1	3.II	20.IX	1.XII	20.IV	14.V	13.VI	20.1	5.XI	5.XI	4.XII

Извор: Агенција за заштиту животне средине.

М = максимална измерена вредност с датумом првог појављивања;

∅ = пондерисана вредност; м = минимална измерена вредност с датумом првог појављивања,

Д = датум.

¹⁾ Једнодневни узорак.

²⁾ Станица на којој се спроводи међународни програм ЕМЕП у оквиру Конвенције о прекограничном загађивању ваздуха на великим удаљеностима.

Source: Environmental Protection Agency

M = Maximal measured value on the first date of occurrence,

∅ = weighted mean, m = minimal measured value on the first date of occurrence,

D = date,

¹⁾ One-day sample,

²⁾ Station with EMEP international programme carried out within the Convention on Long-range Transboundary Air Pollution (CLRTAP),

11.10. Емисије загађујућих материја¹⁾
Emission of pollutants¹⁾

	Јединица мере	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2021	Unit of measurement	
NOx	Gg	183,0	151,8	146,6	165,3	147,6	145,0	176,2	174,8	Gg	NOx
NMVOС	Gg	191,2	145,2	148,9	148,6	136,1	125,2	136,9	134,2	Gg	NMVOС
SOx	Gg	576,6	499,2	463,1	443,7	401,3	362,4	417,6	378,2	Gg	SOx
NH ₃	Gg	126,0	114,7	106,9	106,8	91,5	86,0	79,6	72,2	Gg	NH ₃
PM _{2.5}	Gg	54,7	34,8	40,0	39,7	42,6	37,9	58,0	58,8	Gg	PM _{2.5}
PM ₁₀	Gg	73,3	49,7	54,1	54,3	56,6	52,3	74,5	75,9	Gg	PM ₁₀
TSP	Gg	158,2	100,2	87,5	114,8	103,7	93,1	91,4	92,5	Gg	TSP
CO	Gg	517,9	351,4	400,2	403,4	348,4	269,3	367,9	363,6	Gg	CO
Pb	Mg	372,2	285,5	196,7	234,7	105,7	35,8	33,0	38,3	Mg	Pb
Cd	Mg	4,0	2,4	2,0	1,9	1,8	2,1	2,8	2,6	Mg	Cd
Hg	Mg	2,8	2,1	2,1	2,2	2,1	1,7	1,6	1,4	Mg	Hg
As	Mg	7,8	6,1	5,6	5,5	5,1	5,2	5,5	5,1	Mg	As
Cr	Mg	11,6	6,9	7,3	10,0	10,4	8,8	11,2	13,3	Mg	Cr
Cu	Mg	15,6	10,0	8,8	12,4	13,7	13,8	22,5	22,2	Mg	Cu
Ni	Mg	16,9	9,9	8,8	22,9	21,4	14,4	13,5	15,0	Mg	Ni
Se	Mg	17,7	16,0	14,3	13,6	12,5	13,2	13,2	12,1	Mg	Se
Zn	Mg	49,8	30,4	36,9	54,7	62,6	48,8	62,1	63,2	Mg	Zn
PCDD	g I-Teq	70,5	44,6	53,4	60,1	58,7	50,8	74,2	73,1	g I-Teq	PCDD
Бензо (а) пирен	Mg	11,3	6,8	9,0	8,4	8,0	6,4	9,9	9,0	Mg	Benzo (a) pyrene
Бензо (б) флуорантен	Mg	13,3	7,9	10,9	10,1	9,2	7,2	10,8	9,4	Mg	Benzo (b) fluoranthene
Бензо (к) флуорантен	Mg	5,2	3,2	4,3	4,0	3,6	2,8	4,2	3,7	Mg	Benzo (k) fluoranthene
Индено (1,2,3-сд) пирен	Mg	6,1	3,7	4,7	4,5	4,4	3,6	5,5	5,2	Mg	Indeno (1,2,3-cd) pyrene
Тотал 4 ПАН	Mg	41,7	21,8	30,4	30,5	28,5	22,7	33,6	30,7	Mg	4 PAH (total)
НСВ	kg	2,9	2,5	2,3	2,2	2,1	2,2	2,3	2,2	kg	НСВ
РСВ	kg	844,2	837,0	816,2	774,4	805,5	725,2	733,4	763,9	kg	РСВ

Извор: Агенција за заштиту животне средине.

Source: Environmental Protection Agency.

¹⁾ Вредности емисија добијене су у складу са методологијом ЕМЕП/ЕЕА према УНЕСЕ Конвенцији о прекограничном загађењу ваздуха на великим удаљеностима (CLRTAP).

¹⁾ Values of emissions were obtained in accordance with the methodology ЕМЕП/ЕЕА to the УНЕСЕ Convention on Transboundary Air Pollution (CLRTAP).

11.11. Водостај на рекама, 2022.
River water level, 2022

cm

cm

Река – станица	Месечни водостаји / Monthly Water Levels												2022	River - Station		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
Дунав – Бездан	M	319	206	142	188	218	289	136	83	147	250	72	212	319	M	Danube – Bezdan
	∅	144	120	39	104	126	122	18	-38	15	68	-1	44	63	∅	
	m	34	41	-13	51	64	30	-68	-103	-58	-26	-44	-13	-103	m	
Тиса – Сента	M	378	327	307	404	383	262	256	258	283	289	327	415	415	M	Tisa – Senta
	∅	310	269	253	342	304	248	249	253	246	244	255	331	275	∅	
	m	235	237	229	265	257	239	236	249	229	219	219	257	219	m	
Сава – Сремска Митровица	M	513	301	269	364	260	225	85	40	310	325	493	637	637	M	Sava – Sremska Mitrovica
	∅	291	197	182	269	187	135	35	10	93	145	188	467	183	∅	
	m	151	132	127	151	105	52	9	-8	8	35	34	264	-8	m	
Велика Морава – Ћуприја	M	31	46	47	36	-13	59	-60	-61	-50	-63	175	180	180	M	Velika Morava – Ćuprija
	∅	-33	-5	-6	0	-51	-54	-89	-97	-80	-92	-52	-3	-47	∅	
	m	-61	-61	-37	-26	-76	-82	-106	-112	-98	-102	-103	-70	-112	m	

Извор: Републички хидрометеоролошки завод.

Source: Republic Hydrometeorological Service of Serbia

M – највиши измерени; ∅ – средњи; m – најнижи измерени водостаји.

M - Maximum measured; ∅ - Mean; m - Minimum measured water levels



11.12. Температуре воде на рекама, 2022.
River temperatures, 2022

°C

°C

Река – станица	Месечне температуре / Monthly temperatures												2022	River - Station		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
Дунав – Панчево*	M	5,6	6,4	10,6	15,0	21,2	26,4	29,0	27,5	24,6	17,4	14,0	6,6	29,0	M	Danube – Pančevo*
	∅	3,0	4,3	6,5	11,8	18,8	24,3	26,3	25,8	20,4	15,1	11,2	5,5	14,4	∅	
	m	0,6	1,6	4,4	9,0	14,4	20,2	24,0	23,8	16,1	14,0	6,4	4,0	0,6	m	
Тиса – Сента	M	4,2	4,4	9,0	13,4	21,2	26,6	27,8	27,0	26,0	16,2	14,0	6,8	27,8	M	Tisa – Senta
	∅	2,3	3,0	5,8	10,0	17,9	24,2	26,9	26,2	21,3	14,8	11,2	5,1	14,1	∅	
	m	0,0	1,4	4,2	8,4	14,0	20,2	25,4	25,4	16,5	14,0	7,0	3,8	0,0	m	
Сава – Сремска Митровица	M	7,8	8,0	11,8	14,6	22,2	27,3	28,9	28,2	25,4	17,2	15,4	8,1	28,9	M	Sava – Sremska Mitrovica
	∅	5,7	6,3	7,9	12,2	18,6	23,5	26,3	25,6	20,7	15,5	11,8	7,2	15,1	∅	
	m	3,6	4,3	5,9	9,9	13,9	19,9	24,1	22,6	14,8	14,2	8,0	6,2	3,6	m	
Велика Морава – Ћуприја	M	6,5	7,2	10,6	16,0	23,7	27,4	28,6	27,5	25,0	17,1	13,4	9,8	28,6	M	Velika Morava – Čuprija
	∅	3,1	5,1	6,3	11,7	19,0	23,3	25,5	25,1	19,2	14,8	10,6	6,8	14,2	∅	
	m	0,1	2,4	3,4	8,6	13,7	18,7	20,2	21,9	14,1	12,6	6,8	4,6	0,1	m	

Извор: Републички хидрометеоролошки завод.

Source: Republic Hydrometeorological Service of Serbia

M – највише измерене; ∅ – средње; m – најниже измерене температуре воде.

M – Maximum measured; ∅ - Mean; m – Minimum measured water temperatures

* Температуре воде у Смедереву се не мере.

* Water temperatures in Smederevo are not measured.

11.13. Ниво подземних вода, 2022.
Underground water level, 2022

cm

cm

Река – станица	Месечни нивои подземних вода / Monthly Underground Water Levels												2022	River - Station		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
Дунав – Шабац 49	M	404	637	585	548	600	692	754	802	754	586	669	293	802	M	Danube – Šabac 49
	∅	503	657	630	608	631	702	769	809	786	671	717	437	660	∅	
	m	603	667	669	680	655	709	795	818	810	745	765	542	542	m	
Велика Морава – Осипаоница - село 901А	M	440	440	438	440	446	458	460	474	476	473	476	468	476	M	Velika Morava – Osipaonica – village 901A
	∅	443	440	439	443	453	459	467	476	477	478	483	470	461	∅	
	m	446	441	440	446	459	461	473	478	478	481	489	473	440	m	
Банат – Нови Кнежевац ТК-1/Д	M	462	465	477	483	485	486	497	507	519	527	534	535	535	M	Banat – Novi Kneževac TK-1/D
	∅	465	470	480	487	488	491	501	512	522	529	536	538	502	∅	
	m	468	476	483	489	490	495	506	517	525	532	537	540	468	m	

Извор: Републички хидрометеоролошки завод.

Source: Republic Hydrometeorological Service of Serbia.

M – највиши измерени; ∅ – средњи; m – најнижи измерени нивои подземних вода од горње ивице пијезометра, приказани у релативним вредностима.

M – Maximum measured; ∅ - Mean; m – Minimum measured ground water levels from the upper piezometer edge, expressed as relative values

Напомена: На овим станицама не мере се температуре подземних вода.

Note: Temperature of ground water is not measured in these stations



11.14. Захваћене, коришћене и отпадне воде, 2020–2022.
Freshwater abstraction, water use and wastewater, 2020-2022

	2020	2021	2022 ¹⁾	
Република Србија / Republic of Serbia				
Укупно захваћене воде, мил. м³	5324	5051	4332	Gross freshwater abstracted, mill. m³
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	677	687	702	Water collection, treatment and supply
Пољопривреда, шумарство и рибарство	661	633	418	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	16	18	26	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	68	68	67	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3826	3575	3087	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Грађевинарство	0	0	0	Construction
Услуге	27	20	31	Services
Коришћене воде – Јавно водоснабдевање, мил.м³	437	445	456	Water use - Public water supply, mill. m³
Индустрија, укупно	18	22	22	All industrial activities :
Рударство	0	1	3	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	15	17	13	Manufacturing
Од тога: воде за хлађење	1	1	1	of which : for cooling purposes
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	0	0	0	Production and distribution of electricity
Одтога: воде за хлађење	0	0	0	of which : for cooling purposes
Грађевинарство	1	1	2	Construction
Услуге	91	93	107	Services
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	328	330	327	Private households
Коришћене воде – сопствени и други водозахват, мил.м³	4646	4362	3614	Water use - Self and other supply, mill. m³
Пољопривреда, шумарство и рибарство	660	630	402	Agriculture, forestry, fishing
Индустрија, укупно	3959	3711	3180	All industrial activities
Рударство	16	18	26	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	68	68	67	Manufacturing
Од тога: воде за хлађење	18	22	21	of which : for cooling purposes
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3875	3624	3087	Production and distribution of electricity
Од тога: воде за хлађење	3826	3575	3038	of which : for cooling purposes
Грађевинарство	0	0	0	Construction
Услуге	27	20	31	Services
Губици воде приликом транспорта, мил. м³	241	244	262	Losses during transport, mill. m³
Отпадне воде, мил.м³	1096	1051	869	Generation of wastewater, mill. m³
Пољопривреда, шумарство и рибарство	565	515	300	Agriculture, forestry, fishing
Индустрија, укупно	105	109	120	Industry, total
Рударство	14	14	27	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	41	43	40	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	48	48	49	Production and distribution of electricity (excluding cooling water)
Грађевинарство	1	1	2	Construction
Услуге	115	111	136	Services
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	311	316	313	Private households
Пречишћене отпадне воде, мил. м³	79	82	86	Treated wastewater, mill. m³
Примарним третманом	19	21	22	Primary treatment
Секундарним третманом	41	37	39	Secondary treatment
Терцијарним третманом	19	25	25	Tertiary treatment
Дужина мреже јавног водовода, km	48337	48873	50013	Length of water supply network, km
Број домаћинства прикључених на водовод	2151498	2160943	2167513	Number of households connected to the water supply system
Процент становништва прикључен на водовод	89,8	91,1	93,7	Percentage of population connected to the water supply system
Дужина мреже јавне канализације, km	17757	18114	18506	Length of public sewage system, km
Број домаћинства прикључених на канализациону мрежу	1577360	1594484	1605356	Number of households connected to public sewage system
Процент становништва прикљученог на канализациону мрежу	65,9	67,2	69,4	Percentage of population connected to public sewage system
Процент становништва обухваћеног третманом за пречишћавање отпадних вода	15,0	15,9	16,4	Percentage of population connected to wastewater treatment
Од тога: повезани најмање на секундарни третман	13,8	14,7	15,2	Of which: connected to at least to secondary treatment

¹⁾ Претходни резултати.

¹⁾ Preliminary data

11.15. Поплаве и заштита од штетног дејства вода, 2020–2022.
Floods and protection against damaging water effects, 2020-2022

	2020	2021	2022 ¹⁾	
Поплављене површине и објекти / Flooded areas and facilities				
Укупно, хиљ. ha	36	14*	6	Total flooded area, thous. ha
Коришћена пољопривредна површина, хиљ. ha	27	7*	4	Utilised agricultural area, thous. ha
Број насеља	272*	214*	101	Settlements, number
Број индустријских објеката	150*	57*	25	Industrial facilities, number
Железничке пруге, km	29	1	-	Railway lines, km
Путеви, km	923*	562*	415	Roads, km
Површине и објекти брањени од поплава / Areas and facilities protected against floods				
Укупна површина брањена од поплава, хиљ. ha	1 579	1 764	1 430	Total area protected against floods, thous. ha
Коришћена пољопривредна површина, хиљ. ha	1 223	1 205	1 116	Utilised agricultural area, thous. ha
Број насеља	789	757	717	Settlements, number
Број индустријских објеката	863	838	835	Industrial facilities, number
Железничке пруге, km	739	744	736	Railway lines, km
Путеви, km	3 078	2 982	2 920	Roads, km
Дужина насипа, km	3 628	3 684	3 940	Total length of embankments, km
Одводњавање / Drainage				
Укупна површина обухваћена системом за одводњавање, хиљ. ha	2 536	2 372	2 375	Total area covered by drainage system, thous. ha
Коришћена пољопривредна површина обухваћена системом за одводњавање, хиљ. ha	1 901	1 729	1 723	Utilised agricultural area covered by drainage system, thous. ha
Канали за одводњавање, km	7 347	7 372	7 881	Drainage canals, km
Број црпних станица	211	220	252	Pumping stations, number
Ерозија земљишта / Land erosion				
Еродирано земљиште, km ²	3 864	3 912	4 292	Eroded land, km ²
Смирено земљиште, km ²	317	292	472	Reclaimed land, km ²

¹⁾ Претходни резултати.
* Измењен податак

¹⁾ Preliminary data.
* Corrected data.

Граф. 11.1. Учешће захваћених вода према секторима КД, 2021.
Chart 11.1. Share of abstracted waters by CA sections, 2021



11.16. Генерисане количине отпада према секторима Класификације делатности

Waste generated by sections of the classification of activities

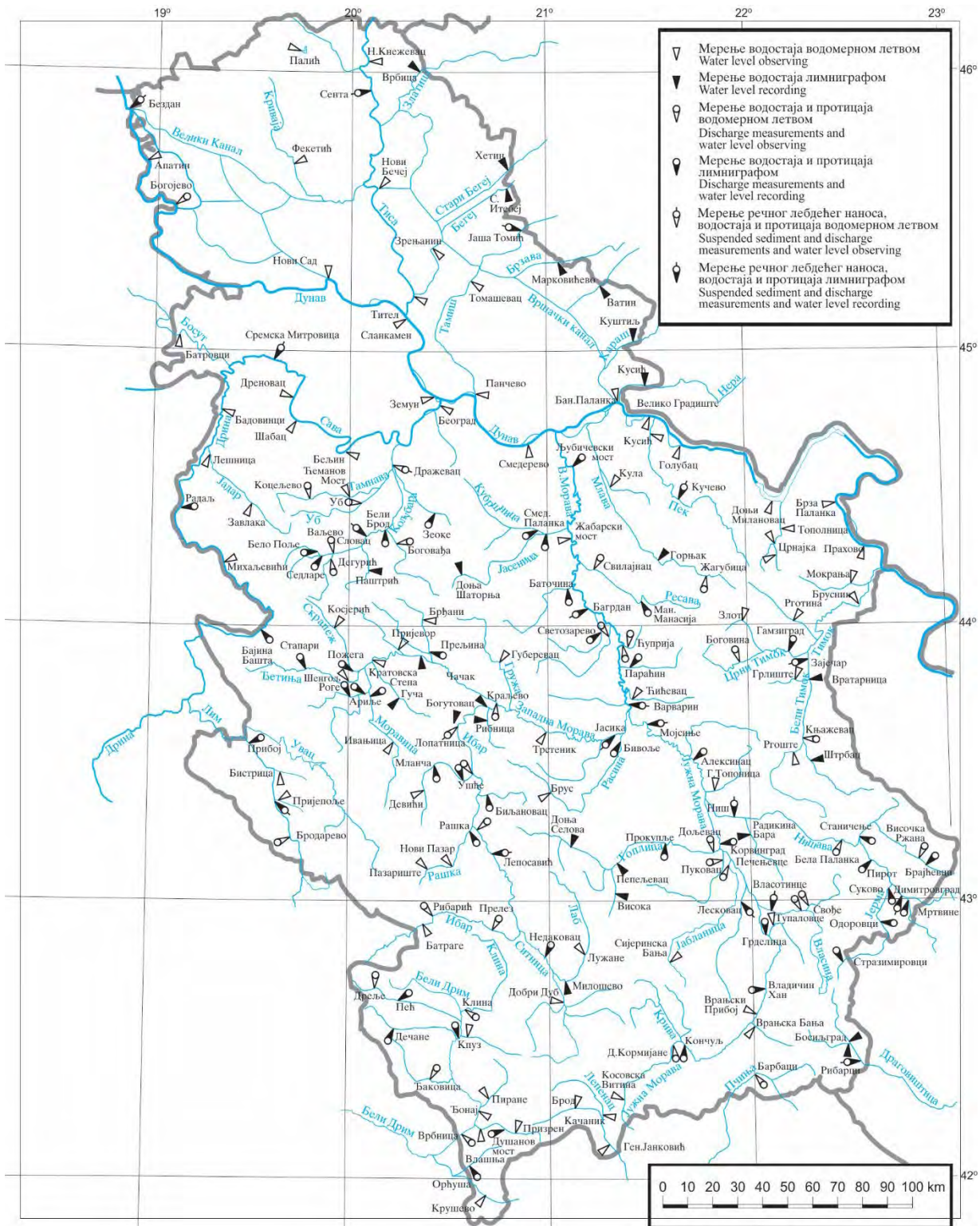
1000 t

1000 t

	2020		2021 ¹⁾		
	свега <i>All</i>	од тога: опасни <i>Of which: Hazardous</i>	свега <i>All</i>	од тога: опасни <i>Of which: Hazardous</i>	
Укупно	58638	11319	174665	29835	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	89	0	88	0	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	45710	11236	164903	29714	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	1100	39	1071	31	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	7896	1	6531	2	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	635	24	952	51	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	729	3	661	1	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	276	4	254	12	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	23	3	61	16	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	19	0	18	0	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	9	1	4	1	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	1	0	2	0	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	3	0	13	0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	7	0	5	0	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	5	0	19	0	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	11	2	10	1	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	22	0	35	0	Education
Здравствена и социјална заштита	36	4	24	6	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	2	0	8	0	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	2	0	7	0	Other service activities

¹⁾ Подаци нису коначни¹⁾ Data are not final

Мапа: Хидролошке станице
 Map: Hydrological stations



Хидрометеоролошки завод
 Hydrometeorological service of Serbia

12.1. Основни показатељи грађевинарства, 2018–2022. Basic indicators of construction, 2018–2022	283
Граф. 12.1. Вредност изведених радова у мил. РСД Chart 12.1. Value of works done, mill. RSD	283
12.2. Вредност изведених грађевинских радова, 2018–2022. Value of construction works done, 2018–2022	284
Граф. 12.2. Учешће вредности врста грађевина у укупној вредности у Републици Србији Chart 12.2. Participation of value of constructions' types in total value of the Republic of Serbia	285
12.3. Завршене грађевине по врсти грађевина и врсти радова, 2020–2022. Constructions completed, by type of construction and type of works, 2020–2022	286
12.4. Стамбена изградња – завршени и незавршени станови, 2018–2022. Housing construction – dwellings completed and non-completed, 2018–2022	288
12.5. Грађевински радови у иностранству, 2018–2022. Construction works abroad, 2018–2022	288
12.6. Утрошак грађевинског и погонског материјала у Републици Србији, 2018–2022. Consumption of building materials, fuels and electricity in the Republic of Serbia, 2018–2022	289
12.7. Стамбени фонд према врсти стана и опремљености, 2018–2022. Housing stock by type of dwellings and availabilities, 2018–2022	292

Грађевинарство

Вредност изведених радова на територији Републике Србије у 2022. години износила је 614 711 милиона РСД, што је за 5,8% више у односу на 2021. годину у текућим ценама, односно за 10,1% мање у сталним ценама. Посматрано према врсти грађевина, 44,1% вредности изведено је на зградама (стамбеним и нестамбеним), док је остатак вредности изведен на осталим грађевинама (саобраћајницама, цевоводима, сложеним индустријским грађевинама и сл.).

Укупна вредност радова коју су извођачи из Републике Србије извели у иностранству у 2022. години износила је 19 950 милиона РСД. Највећа грађевинска активност забележена је у Руској Федерацији, 45,3% од укупне вредности изведених радова.

У 2022. завршено је 29 659 станова, што је за 2,7% више од броја завршених станова у 2021. години. Према подацима о стамбеном фонду (билансирано стање формирано на бази података Полиса становништва, домаћинства и станова 2011) у Републици Србији, у 2022. години било је 3,204 милиона станова, а просечна површина стана износила је 72,1 m².

Извори и методи прикупљања података

Подаци су прикупљени путем следећих истраживања: Годишњи извештај о грађевинским радовима, Месечни извештај о грађевинским дозволама, Годишњи извештај о потрошњи грађевинског и погонског материјала, Годишњи извештај о порушеној згради са становима и адаптацији стамбеног простора и Годишњи извештај о радовима у иностранству.

Обухватност

Годишњим извештајем о грађевинским радовима обухваћени су грађевински радови које су у извештајној години изводила правна и физичка лица која обављају грађевинску делатност, сектор Грађевинарство, као и правна лица која нису разврстана у грађевинску делатност, али имају јединице у саставу које обављају грађевинске радове, док се радови у организацији индивидуалних власника преузимају из података о грађевинским дозволама.

Годишњим извештајем о потрошњи грађевинског и погонског материјала обухваћен је грађевински и погонски материјал који извођачи грађевинских радова (и грађевински и неграђевински пословни субјекти) користе за градњу објеката, за одржавање, ремонт и погон машинског и возног парка, за грејив, као и канцеларијски и остали помоћни материјал.

Годишњим извештајем о порушеној згради са становима и адаптацији стамбеног простора обухватају се порушене зграде са становима, као и зграде у којима је један стан или више станова адаптирано у нестамбени простор, а извештајне јединице су надлежни органи управе, као и пословни субјекти који располажу документацијом о рушењима. Резултати обраде података овог истраживања користе се за билансирање стамбеног фонда у периоду између два пописа.

Годишњим извештајем о радовима у иностранству обухваћени су пословни субјекти који изводе радове на грађевинама у иностранству. Вредности радова и услуга обрачунате су по уговору, у америчким доларима (USD) или еврима (EUR). Стране валуте преводе се у домаћу, према годишњем курсу.

Дефиниције

Вредности грађевинских радова обухвата сав уграђени грађевински материјал и утрошени рад. У вредности нису укључени трошкови набавке земљишта, пројектовања, надзора и ПДВ-а. Подаци о вредности изведених радова односе се на радове изведене у извештајној години на завршеним и незавршеним грађевинама. Вредност радова које су изводили извођачи правна лица дата је на бази годишњих обрачунских ситуација, док се вредност радова у организацији индивидуалних власника преузима из података о грађевинским

Construction

The value of works done in the Republic of Serbia in 2022 amounted to RSD 614 711 million, presenting an increase of 5.8% at current prices, when compared with 2021, i.e. 10.1% decrease at constant prices. Observed by types of constructions, 44.1% of the value was carried out on buildings (residential and non-residential) and the rest on civil engineering (transport, pipelines, complex industrial structures, etc.).

The total value of works performed abroad by contractors from the Republic of Serbia in 2022 amounted to RSD 19 950 million. The largest construction activity was recorded in the Russian Federation, presenting 45.3% of the total value of works done.

In 2022, 29 659 dwellings were completed, which is by 2.7% more than the number of completed dwellings in 2021. According to the housing stock data (balance state) in the Republic of Serbia, in 2011, there were 3.204 million of dwellings and the average dwelling area was 72.1 m².

Sources and methods of data collection

Data are collected by the following surveys: Annual report on construction works, Monthly report on building permits, Annual report on building materials, fuel and electricity consumption, Annual report on demolished dwelling constructions and dwellings converted into business premises, and Annual report on works done abroad.

Coverage

The Annual report on constructional works covers construction works performed in the reporting year by legal and physical persons dealing with construction, legal persons unclassified into construction activity but having units that perform construction activity, while the data on building permits are used for works performed in individual owners' organization.

The Annual report on consumption of building materials, fuel and electricity covers construction materials and energy resources used by construction contractors (construction and non-construction enterprises) for the construction of structures, maintenance, repair and operation of machinery and vehicles, for heating, as well as stationery and other operating supplies.

The Annual report on demolished dwelling constructions and dwelling conversion covers demolished dwelling construction torn down, as well as buildings with one or more dwellings converted into non-residential premises. Reporting units are competent administrative agencies and enterprises keeping documentation on demolishing. The results of related data processing are used for balancing the housing stock in the intercensal period.

The Annual report on works done abroad covers enterprises performing construction works abroad. The values of works and services are calculated according to the contract, in USD or EUR. Foreign currencies are converted into the national one according to the annual exchange rate.

Definitions

Value of construction works covers all built-in constructional materials and labour force. It excludes the value of land purchase, architects' or consultants' fees and VAT. Data on value of works done relate to works performed during the reference year on completed and non-completed constructions. Value of works performed by contractors-legal entities is given on the basis of annual account statements, while the value of works performed by individual owners is derived from the data on building

дозволама. Изведени радови на грађевинама приказани су према територији на којој се грађевине налазе, а не према територији се-дишта извођача радова.

Дефиниције које се односе на грађевинске радове исте су за све године за које се објављују подаци.

Под појмом *грађевине* подразумевају се конструкције повезане с тлом, свака подземна и надземна градња, као и водоградња, за које се обављају грађевински радови, а направљене су од грађевинских материјала, готових производа и делова за уградњу.

Новоградња је изградња новог објекта на месту где није било никаквог објекта, или је објекат постојао, али је уклоњен.

Доградња и наградња јесу грађевински радови којима се добијају нове употребне целине уз постојеће објекте или на постојећим објектима.

Обнављање старих, урушених, напуштених зграда јесу грађевински радови којима се најмање један стан или други простори у згради потпуно обнављају, уз коришћење битних делова постојеће конструкције, спољних сачуваних прочеља зграда итд., иако су унутрашње таванске и зидне преграде потпуно урушене.

Промена намене несшамбеног простора у нове станове јесу грађевински радови којима се постојећи простор у згради (нпр. тавански или подрумски простор који до тада није био уређен за становање, гараже, простор у којем се обављала нека производна или услужна делатност) претвара у један стан или у више станова.

Остале промене намене простора у зградама јесу грађевински радови којима се постојећем простору у згради (нпр. стан, тавански или подрумски простор који до тада није био уређен за пословне сврхе, гараже итд.) мења намена у пословни простор или се изводе радови којима се постојећи пословни простор прилагођава за другу пословну намену.

Побољшања постојећих објеката јесу грађевински радови којима се битно побољшава употребна вредност објеката (нпр. капацитет) и продужава или се барем обнавља њено трајање. У такве радове спадају:

Проширење објеката. То су грађевински радови којима се проширују постојеће грађевине, нпр. доградња соба или помоћних просторија у постојећим становима или пословним просторијама, проширење саобраћајница ради веће пропусне моћи, замене постојећих цевовода и водовода који имају већи капацитет и слично.

Реконструкција, адаптација и модернизација. Ово су грађевински радови којима се битно побољшавају квалитет, функција, капацитет и трајање постојећих објеката.

Замене битних додјелих делова објеката. То су грађевински радови којима се потпуно замењују додјели или услед разних непогода уништени битни делови објеката.

Редовно одржавање и велике исправке. Ово су грађевински радови који се повремено обављају ради одржавања објеката у употребном стању.

Стан је свака грађевински повезана целина намењена за становање, која се састоји од једне или од више соба са одговарајућим помоћним просторијама (кухиња, купатило, предсобље, остава, њушник и сл.) или без помоћних просторија, и има један улаз или више посебних улаза.

Врста стана одређена је према броју соба у стану. Соба је просторија за становање која је од других просторија стана одвојена сталним зидовима и има директну дневну светлост и чија површина пода износи најмање 4 m².

permits. Works performed on constructions have been shown according to the territory where constructions are located, regardless of the contractor's head office.

Definitions for construction works refer to all years for which data are published.

A *construction* comprises constructions connected with the ground, any underground and over ground construction, as well as new constructions which are made of construction materials, finished products and components.

New construction is the erection of a new structure on a site not being occupied or being occupied by a structure which was removed.

Extensions and additions are construction works carried out on an already existing construction structure with the purpose of extending the useful space next to, or on existing structures.

Restoration of old, wrecked, abandoned buildings are construction works when at least one dwelling or other parts in the building are completely renovated, by using essential parts of the existing structure, well preserved facades, etc., although internal attic and wall partitions are totally demolished.

Conversion of non-residential parts into new dwellings are construction works when the existing non-residential part in the building (attic or basement space that has never been arranged as living space, garages, space where manufacture or service activity was performed) is converted into one or more dwellings.

Other conversion of space in buildings refers to construction works on converting the existing space in the building (for example dwelling, attic or basement space that has never been arranged as business premises, garages, etc.) into business premises or adapting the existing business premises to other business purpose.

Improvements of existing structures are construction works that substantially improves the useful value (e.g. capacity) of the structure and extends its useful life. Such works include:

Extension of facilities. Construction works that extend the existing structures, for example, building of rooms or accessories in the existing dwellings or business premises, enlargement of transport infrastructure for heavier traffic, replacement of existing pipelines or plumbing to increase the capacity, etc.

Reconstruction, adaptation and modernization. Construction works on improving quality, function, capacity and useful life of existing facilities.

Replacement of essential dilapidated parts of the structure. Construction works that replace completely the essential dilapidated or worn out parts of the structure.

Regular maintenance and major repairs. Construction works periodically performed to secure normal use of a facility.

Dwelling is any construction structure intended for habitation, consisting of one room or a suite of rooms with its accessories (kitchen, bathroom, lobby, pantry, toilet, etc.) or without accessories, and which has one entry or more separate entries.

Type of dwelling has been determined according to the number of rooms. A room is a space intended for habitation and enclosed by walls having direct daylight and at least 4 square meters of floor area.

Гарсоњера је стан који има једну собу, купатило и предсобље с малом, тзв. чајном кухињом (мањом од 4m²) или без ње.

Једнособни сџан може да има једну собу с кухињом и другим помоћним просторијама, или једну собу без кухиње, али с другим помоћним просторијама.

Двособни, ширособни, четворособни и вишесобни сџан има две, три, четири или више соба с помоћним просторијама или без њих. При томе, овакав стан не мора да има кухињу.

Површина сџана је корисна подна површина стана, мерена унутар зидова стана.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења ових истраживања налазе се у едицији РЗС-а „Методологије и стандарди“: Годишње истраживање о грађевинским радовима (свеска број 21), Месечна истраживања о грађевинским дозволама (свеска број 22), Годишње истраживање о порушеној згради са становима и адаптацији стамбеног простора (свеска број 23), Годишње истраживање о потрошњи грађевинског и погонског материјала (свеска број 24), Годишње истраживање о радовима у иностранству (свеска број 27) и Класификација врста грађевина (свеска број 15).

СТАМБЕНИ ФОНД

Извори и методи прикупљања података

Подаци о стамбеном фонду 31. децембра 2011. формиран су на бази података Пописа становништва, домаћинства и станова 2011. који је спроведен од 1. до 15. октобра 2011. године. Попис није спроведен на територији АП Косово и Метохија. У општинама Прешево и Бујановац забележен је смањен обухват пописних јединица услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

Подаци о стамбеном фонду крајем године израчунавају се на основу резултата пописа и података о завршеним и порушеним становима у току године.

Обухватност

Стамбеним фондом обухваћени су станови у Републици Србији и чине га настањени и празни станови намењени за стално становање.

У стамбени фонд нису укључени станови који се користе повремено за одмор и рекреацију и за време сезонских радова у пољопривреди, настањене пословне просторије, просторије настањене из нужде, колективни станови, као ни радничке бараке привременог карактера.

Дефиниције

Сџаном је сматрана свака грађевински повезана целина намењена за становање, која се састоји од једне или од више соба, са одговарајућим помоћним просторијама (кухиња, остава, предсобље, купатило, нужник и сл.) или без њих, и има један посебан улаз или више њих. Стан који су у време пописа користила два домаћинства или више домаћинстава, а који није био грађевински преправљен (адаптиран) у два стана или више посебних станова, пописан је као један стан.

Укупна површина стана је корисна подна површина стана мерена унутар зидова стана и представља збир површина свих соба, кухиње, купатила, нужника, ходника и осталих помоћних просторија у саставу стана, укључујући површину лођија, балкона и тераса.

Efficiency apartment is one-room dwelling with a bathroom and a lobby with a kitchenette (with a floor space less than 4 sq. m.) or without it.

One-room dwelling may consist of one room with kitchen and other accessories or one room without kitchen, but with other accessories.

Two-, three-, four- and more- room dwelling consists of two, three or more rooms with accessories or without them. In such a dwelling the kitchen is not necessary.

Useful floor space area of the dwelling covers the useful floor space measured inside of dwelling walls.

Methodological papers

Detailed methodological explanations of those surveys are available in the edition SORS "Methodologies and Standards": Annual Survey on Construction Works, No. 21, Monthly Surveys on Building Permits, No. 22, Annual Survey on Demolished Dwelling Constructions and the Dwellings Converted into Business Premises, No. 23, Annual Survey on Building Materials and Fuel and Electricity Consumption, No. 24, Annual Survey on Works Done Abroad, No. 27, and Classification of Types of Constructions, No. 15.

HOUSING STOCK

Sources and methods of data collection

Data on the housing stock as of 31 December 2011 are derived from the data of the Census of Population, Households and Dwellings which was carried out from 1 to 15 October 2011. The 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. A reduced coverage of enumeration units was recorded in the municipalities of Presevo and Bujanovac due to the boycott by the majority of members of the Albanian national community.

The data on the housing stock at the end of the year are calculated on the basis of census results and data on completed and demolished dwellings during the year.

Coverage

Housing stock in the Republic of Serbia covers both occupied and vacant dwellings intended for permanent habitation.

Housing stock excludes dwellings used on temporary basis for holiday and recreation, during seasonal works in agriculture, occupied business premises, premises occupied in case of need, collective dwellings and temporary bunkhouses.

Definitions

Dwelling was considered to be any residential construction unit intended for habitation, consisting of one room or a suite of rooms with necessary accessories (such as: kitchen, bathroom, lobby, pantry, toilet, etc.) or without and with one or more separate entries. A dwelling, which at the time of the census was shared by two or more households, and did not undergo constructional alteration into two or more separate dwellings, was registered as one dwelling.

The total area of dwellings is the useful floor area measured inside of the dwelling walls and is the sum of the area of all the rooms, kitchen, bathroom, toilet, corridor and other accessories in the dwelling, including the area of the lobby, balcony and terraces.

Врста стана одређена је према броју соба у стану. Соба је просторија за становање која је од других просторија стана одвојена сталним зидовима и има директну дневну светлост а чија површина пода износи најмање 4 м².

Стан има инсталације електричне енергије, водовода, централног грејања ако у стану, или бар у једној од просторија стана, постоје инсталације електричне енергије, водовода, централног грејања, без обзира на то да ли су прикључене на јавну мрежу или нису.

Стан има купатило ако у стану постоји посебна просторија са кадом или тушем, у којој су уведене инсталације водовода и канализације, без обзира на то да ли су те инсталације везане за јавну односно кућну мрежу или нису.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења за Попис становништва, домаћинстава и станова 2011. године налазе се у Методолошком упутству за организаторе, инструкторе и друге учеснике у попису (Београд 2011).

The type of dwellings is determined by the number of rooms. A room is a space intended for habitation which is separated from the other spaces in the dwelling, enclosed by walls and having direct daylight with at least 4 square meters of floor area.

A dwelling is considered to have electricity wiring, piped water, central heating if there are in the dwelling, or at least in one room, electricity wiring, piped water, central heating regardless whether they are connected to the public network or not.

A dwelling is considered to have bathroom if it has a separated room with a bathtub or shower in which water pipes are installed, regardless whether they are connected to the public or house network or not.

Methodological papers

Detailed methodological explanations for the Census of Population, Households and Dwellings, 2011, are available in the Methodological manual for the organizers, trainers and other participants in the census, Belgrade 2011.

12.1. Основни показатељи грађевинарства, 2018–2022.¹⁾
Basic indicators of construction, 2018-2022 ¹⁾

	2018	2019	2020	2021	2022 ²⁾	
Вредност изведених радова у Републици Србији, милион РСД	344670	471640	451551	581188	614711	Value of works done in the Republic of Serbia, RSD million
Вредност изведених радова у Републици Србији – зграде, милион РСД	159616	196245	203033	258132	271146	Value of works done in the Republic of Serbia – buildings, RSD million
Вредност изведених радова у Републици Србији – остале грађевине, милион РСД	184445	275003	248264	322723	343168	Value of works done in the Republic of Serbia – civil engineering, RSD million
Вредност изведених радова у иностранству, милион РСД	17561	19453	22261	23236	19950	Value of works done abroad, RSD million
Завршени станови – број	18051	24803	25326	28874	29659	Dwellings completed – number
Завршени станови – површина, хил. м ²	1337	1962	1858	2161	2144	Dwellings completed – area in thous. m ²

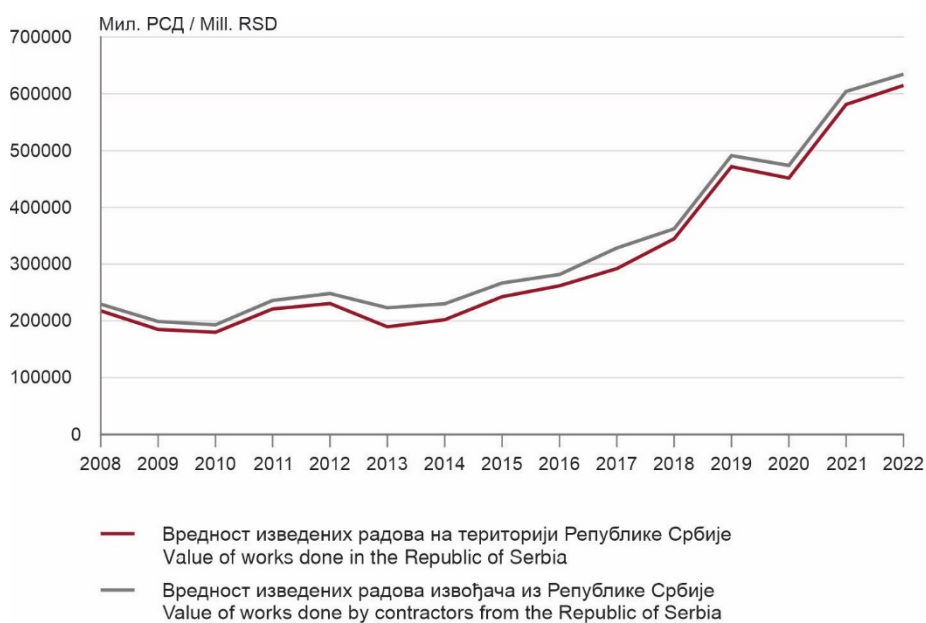
¹⁾ Вредносни подаци дати су у текућим ценама.

²⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Value data are expressed at current prices.

²⁾ Preliminary data.

Граф. 12.1. Вредност изведених радова у мил. РСД
Chart 12.1. Value of works done, mill. RSD



12.2. Вредност изведених грађевинских радова, 2018–2022.
Value of construction works done, 2018-2022

хиљ. РСД

thous. RSD

	2018	2019	2020	2021	2022 ¹⁾	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА²⁾	344670414	471639883	451551506	581188278	614711035	REPUBLIC OF SERBIA²⁾
Зграде	159615624	196245483	203032911	258132062	271146488	Buildings
Стамбене зграде	57316637	71348084	79015915	100421141	104606705	Residential buildings
Стамбене зграде с једним станом	10991241	10642145	6917503	8864782	11016119	One-dwelling buildings
Стамбене зграде с два стана и с више станова	45116024	59540543	69628375	89163701	91659515	Two-and more dwelling buildings
Стамбене зграде с два стана	1400592	1445249	622962	1010501	1135831	Two-dwelling buildings
Стамбене зграде с три стана и с више станова	43715432	58095294	69005413	88153200	90523684	Three- and more dwelling buildings
Зграде за становање заједница	1209372	1165396	2470037	2392658	1931071	Residences for communities
Нестамбене зграде	102298987	124897399	124016996	157710921	166539783	Non-residential buildings
Хотели и сличне зграде	6933756	8424533	6598689	7967474	10634124	Hotels and similar buildings
Хотели	6657952	7840236	5872693	7035683	9593900	Hotel buildings
Остале зграде за краткотрајни боравак	275804	584297	725996	931791	1040224	Other short-stay accommodation buildings
Пословне зграде	17950454	27811008	25200231	35005383	34589417	Office buildings
Зграде за трговину на велико и мало	18235114	22550277	17706222	17980744	16691687	Wholesale and retail trade buildings
Зграде за саобраћај и комуникацију	2806431	6406855	5026853	8456644	11203713	Traffic and communication buildings
Зграде за комуникације, станице, терминали и сличне зграде	1549809	5303437	3454079	6647309	9149075	Communication buildings, stations, terminals and similar buildings
Гараже	1256622	1103418	1572774	1809335	2054638	Garages
Индустријске зграде и складишта	36232484	36999819	34566042	52772800	63190420	Industrial buildings and warehouses
Индустријске зграде	30647856	30137284	26899018	40914653	49100745	Industrial buildings
Резервоари, силоси и складишта	5584628	6862535	7667024	11858147	14089675	Tanks, silos and warehouses
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву, образовање, болнице и остале зграде за здравствену заштиту	13136190	15911656	28355869	27682081	20796201	Public entertainment, education, hospitals and other health care institutions buildings
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву	1168635	1205169	1462653	713115	2077496	Culture, arts and entertainment buildings
Музеји и библиотеке	770413	978850	295081	389150	488135	Museums and libraries
Школске зграде и зграде за научно-истраживачке делатности	5940358	7916298	11861947	8857047	7842882	School, university and research buildings
Болнице и остале зграде за здравствену заштиту	4070868	4490062	12236008	14994574	8655526	Hospital or health care institutions buildings
Спортске дворане	1185916	1321277	2500180	2728195	1732162	Sport halls
Остале нестамбене зграде	7004558	6793251	6563090	7845795	9434221	Other non-residential buildings
Пољопривредне зграде	4122398	3838008	3739484	4109231	4383420	Non-residential farm buildings
Зграде за обављање верских и других обреда	781929	524873	911998	949313	1237568	Buildings for worship and other religious activities
Историјски или заштићени споменици	1056118	359556	461508	301781	386028	Historic or protected monuments
Остале зграде – неklasификоване	1044113	2070814	1450100	2485470	3427205	Other buildings not elsewhere classified
Остале грађевине	184444790	275002582	248264571	322723229	343168114	Civil engineering works
Саобраћајна инфраструктура	119271135	154962170	138579520	208651042	229039853	Transport infrastructures
Ауто-путеви, путеви и улице (за саобраћај моторних возила)	87535716	109295783	93973480	147808012	174873368	Highways, roads and streets (for motor vehicles traffic)
Ауто-путеви и остали путеви	54108402	59286992	46784865	96693734	114653048	Highways and other roads
Остали путеви и улице	33427314	50008791	47188615	51114278	60220320	Other roads and streets
Железничке пруге	10005397	20601274	19987674	37779081	33257667	Railways
Међумесне железничке пруге	8069707	18694029	19720512	36778329	32212904	Long-distance railways
Градске железничке пруге	1935690	1907245	267162	1000752	1044763	Urban railways
Аеродромске стазе	22488	838558	712762	1973312	733847	Airport runways
Мостови и вијадукти, тунели и подземни пролази	12117070	13335940	14522119	11561498	8914607	Bridges, viaducts, tunnels and subways
Мостови и вијадукти	6395970	7621867	8831921	10051119	8063972	Bridges and viaducts
Тунели и подземни пролази	5721100	5714073	5690198	1510379	850635	Tunnels and subways
Луке, пловни канали, бране и остали хидрограђевински објекти	9590464	10890615	9383485	9529139	11260364	Harbours, waterways, dams and other waterworks structures
Луке и пловни канали	2474256	3615003	2768538	2986011	2815719	Harbours and navigable canals
Бране и насипи	4151091	4982572	4549585	4831594	5782160	Dams and embankments
Аквадукти, хидрограђевински објекти за одводњавање и наводњавање	2965117	2293040	2065362	1711534	2662485	Aqueducts and irrigation waterworks structures

¹⁾ Претходни подаци.

²⁾ У укупној вредности садржана је и вредност која се односи на рушење, на испитивање терена бушењем и сондирањем, као и вредност изнајмљивања грађевинских машина с рукавоцем у случајевима када та вредност не може да се распореди на одређену врсту грађевине.

¹⁾ Preliminary data.

²⁾ The total value includes the value of demolition, the value of test drilling and boring, as well as the value of rental of construction equipment with an operator, in cases when the subject value cannot be allocated to a certain construction type.

12.2. Вредност изведених грађевинских радова, 2018–2022. (наставак)
Value of construction works done, 2018-2022 (continued)

хиљ. РСД

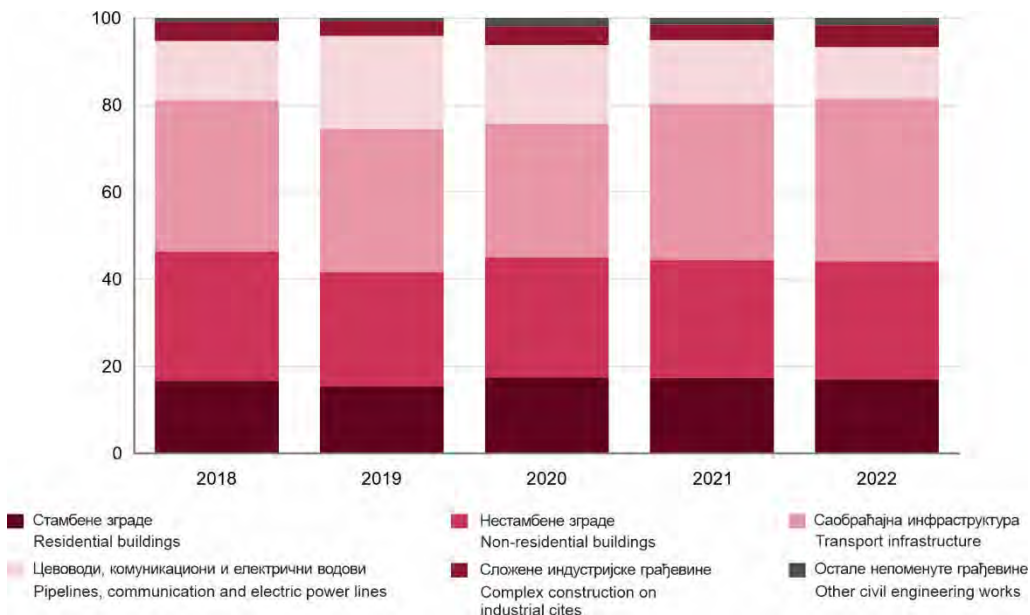
thous. RSD

	2018	2019	2020	2021	2022 ¹⁾	
Цевоводи, комуникациони и електрични водови	46975179	100727177	81604552	84666021	73023203	Pipelines, communication and electric power lines
Међумесни (далјински) цевоводи, комуникациони и електрични водови	13922395	63358330	44543363	39980390	21345852	Long-distance pipelines, communication and electric power lines
Међумесни (далјински) нафтоводи и гасоводи	3805336	50937911	33004911	26834998	7094171	Long-distance oil and gas pipelines
Међумесни (далјински) водоводи	834349	1417423	1130085	1269135	1269125	Long-distance water pipelines
Међумесни телекомуникациони водови	764146	1476877	1637358	3386187	3923810	Long-distance telecommunication lines
Далеководи	8518564	9526119	8771009	8490070	9058746	Long-distance electric power lines
Локални цевоводи и водови	33052784	37368847	37061189	44685631	51677351	Local pipelines and cables
Локална мрежа гасовода	3762667	6197819	4565590	6733482	7432914	Local gas supply lines
Локални водови, пароводи и топоводи	7495309	6764215	9470366	11090913	15392664	Local steam and hot water supply pipelines
Канализациона мрежа	5690576	5608381	7123009	5461178	10032819	Local waste water pipelines
Локални електрични и телекомуникациони водови	16104232	18798432	15902224	21400058	18818954	Local electric power and telecommunication cables
Сложене индустријске грађевине	15152734	15837138	19649141	20471146	30960565	Complex industrial structures
Сложене индустријске грађевине	15152734	15837138	19649141	20471146	30960565	Complex industrial structures
Грађевине за рударство и вађење нафте и гаса	1817644	1888291	2972040	4275162	2958067	Constructions for mining or extraction
Електране	9388356	9185370	11758462	14800587	9671248	Electric power plants structures
Грађевине и постројења за хемијску индустрију	3744633	3922372	4441942	765981	760463	Chemical industry plants structures
Грађевине и постројења у тешкој индустрији – неklasификовани	202101	841105	476697	629416	17570787	Iron and steel plants and constructions, not elsewhere classified
Остале непоменуте грађевине	3045742	3476097	8431358	8935020	10144493	Other civil engineering works
Грађевине за спорт и рекреацију	2369947	2313562	2930948	4995528	7062323	Sport and recreation constructions
Спорти терени	933567	1527055	1265826	3253533	4076111	Sports grounds
Остале грађевине за спорт и рекреацију	1436380	786507	1665122	1741995	2986212	Other sport and recreation constructions
Остале грађевине (осим зграда) – неklasификоване	675795	1162535	5500410	3939492	3082170	Other civil engineering works not elsewhere classified

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Preliminary data.

Граф. 12.2. Учешће вредности врста грађевина у укупној вредности у Републици Србији
Chart 12.2. Participation of value of constructions' types in total value of the Republic of Serbia



12.3. Завршене грађевине по врсти грађевина и врсти радова, 2020–2022.

Constructions completed, by type of construction and type of works, 2020-2022

	Јединица мере ²⁾	2020		2021		2022 ¹⁾		Unit of measure ²⁾	
		укупно Total	ново-градња New construction	укупно Total	ново-градња New construction	укупно Total	ново-градња New construction		
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA									
Зграде	Број	27576	5317	32954	7846	35477	6597	number	Buildings
	m ²	5444973	5148343	6234886	5856530	5731810	5444799	m ²	
	m ³	18299947	17278181	21650231	20477988	18924556	18000422	m ³	
Стамбене зграде	Број	17752	2924	22848	5136	25487	4298	number	Residential buildings
	m ²	2767527	2689430	3146407	2996322	3238145	3126104	m ²	
	m ³	8333641	8099797	9454956	9005143	9712114	9378182	m ³	
Стамбене зграде с једним станом	Број	14167	1833	18539	3826	17758	3337	number	One-dwelling buildings
	m ²	414837	383384	762691	665875	632123	559283	m ²	
	m ³	1250864	1156701	2288227	1998019	1894407	1675999	m ³	
Стамбене зграде с два стана и с више станова	Број	3470	1085	4191	1295	7591	949	number	Two- and more dwelling buildings
	m ²	2337022	2291486	2358585	2310096	2584494	2548545	m ²	
	m ³	7033249	6896892	7091595	6946330	7751237	7645469	m ³	
Стамбене зграде с два стана	Број	359	110	532	217	400	152	number	Two-dwelling buildings
	m ²	49228	37807	82815	66371	53970	42680	m ²	
	m ³	147226	113285	248374	199142	162175	128314	m ³	
Стамбене зграде с три стана и с више станова	Број	3111	975	3659	1078	7191	797	number	Three- and more dwelling buildings
	m ²	2287794	2253679	2275770	2243725	2530524	2505865	m ²	
	m ³	6886023	6783607	6843221	6747188	7589062	7517155	m ³	
Зграде за становање заједница	Број	115	6	118	15	138	12	number	Residences for communities
	m ²	15668	14560	25131	20351	21528	18276	m ²	
	m ³	49528	46204	75134	60794	66470	56714	m ³	
Нестамбене зграде	Број	9824	2393	10106	2710	9990	2299	number	Non-residential buildings
	m ²	2677446	2458913	3088479	2860208	2493665	2318695	m ²	
	m ³	9966306	9178384	12195275	11472845	9212442	8622240	m ³	
Хотели и сличне зграде	Број	360	109	414	171	411	129	number	Hotels and similar buildings
	m ²	139872	121330	269155	255269	242881	220561	m ²	
	m ³	462564	386277	876021	834363	767009	699962	m ³	
Хотели	Број	275	77	311	106	311	88	number	Hotel buildings
	m ²	115561	98223	240212	229402	226992	205274	m ²	
	m ³	389567	316892	788695	756265	720459	655218	m ³	
Остале зграде за краткотрајни боравак	Број	85	32	103	65	100	41	number	Other short-stay accommodation buildings
	m ²	24311	23107	28943	25867	15889	15287	m ²	
	m ³	72997	69385	87326	78098	46550	44744	m ³	
Пословне зграде	Број	2524	84	2359	134	2617	131	number	Office buildings
	m ²	206653	189730	342738	295348	307835	304641	m ²	
	m ³	719397	652244	1175988	1036745	967261	957728	m ³	
Зграде за трговину на велико и мало	Број	1260	181	1473	261	1406	173	number	Wholesale and retail trade buildings
	m ²	614964	606661	297778	271908	254514	247513	m ²	
	m ³	2467837	2441289	1225975	1141738	1042806	1021318	m ³	
Зграде за саобраћај и комуникацију	Број	525	410	659	401	521	350	number	Traffic and communication buildings
	m ²	95415	88607	52222	51197	69207	68491	m ²	
	m ³	337941	316139	159476	156486	214506	212348	m ³	
Зграде за комуникације, станице, терминали и сличне зграде	Број	105	17	168	3	77	2	number	Communication buildings, stations, terminals and similar buildings
	m ²	40149	33775	1483	1352	1240	825	m ²	
	m ³	137615	117115	4449	4056	4125	2880	m ³	
Гараже	Број	420	393	491	398	444	348	number	Garages
	m ²	55266	54832	50739	49845	67967	67666	m ²	
	m ³	200326	199024	155027	152430	210381	209468	m ³	
Индустријске зграде и складишта	Број	2408	718	2059	597	2027	492	number	Industrial buildings and warehouses
	m ²	1204952	1082746	1311341	1233293	1172207	1117176	m ²	
	m ³	4488544	4041919	5837157	5573597	4738239	4538896	m ³	

1) Претходни подаци.

2) Број завршених грађевина представља завршене грађевине без обзира о којој врсти грађевинских радова је реч, док се јединица мере (m², m³ и m) односи само на следеће врсте радова: новоградња, доградња, обнављање старих урушених зграда и адаптација нестамбеног простора у стамбени.

1) Preliminary data.

2) The number of completed construction presents completed buildings regardless of construction works type, while the unit of measurement (m², m³, and m) applies only to the following types of works: new construction, extension, restoration of old buildings and conversion of non-residential space into the residential.

12.3. Завршене грађевине по врсти грађевина и врсти радова, 2020–2022. (наставак)
 Constructions completed by type of construction and type of works, 2020-2022 (continued)

	Јединица мере ²⁾	2020		2021		2022 ¹⁾		Unit of measure ²⁾	
		укупно <i>Total</i>	ново-градња <i>New construction</i>	укупно <i>Total</i>	ново-градња <i>New construction</i>	укупно <i>Total</i>	ново-градња <i>New construction</i>		
Индустријске зграде	Број m ² m ³	1595 613962 2314016	256 541894 2039811	1458 730601 3519883	185 690711 3375418	1427 708756 2734011	175 674514 2621062	number m ² m ³	Industrial buildings
Резервоари, силоси и складишта	Број m ² m ³	813 590990 2174528	462 540852 2002108	601 580740 2317274	412 542582 2198179	600 463451 2004228	317 442662 1917834	number m ² m ³	Tanks, siloes and warehouses
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву, образовање, болнице и остале зграде за здравствену заштиту	Број m ² m ³	1201 178270 599390	59 140110 477007	1408 315583 1085322	80 261781 919346	1365 183843 622534	71 107329 372461	number m ² m ³	Public entertainment, education, hospitals and other health care institutions buildings
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву	Број m ² m ³	162 5945 18248	8 4024 12485	148 7863 25948	6 5413 18299	134 11080 33346	10 9702 29212	number m ² m ³	Culture, arts and entertainment buildings
Музеји и библиотеке	Број m ² m ³	78 3339 11806	4 2042 6540	63 467 1401	2 310 930	75 3873 11619	- - -	number m ² m ³	Museums and libraries
Школске зграде и зграде за научноистраживачке делатности	Број m ² m ³	673 104327 325457	28 75141 234525	839 157975 493436	42 117282 368665	799 80675 244831	31 45810 140016	number m ² m ³	School, university and research buildings
Болнице и остале зграде за здравствену заштиту	Број m ² m ³	206 49806 162819	10 46058 149251	223 114957 418750	19 110670 405700	280 63505 244826	9 28249 118916	number m ² m ³	Hospital or health care institutions buildings
Спортске дворане	Број m ² m ³	82 14853 81060	9 12845 74206	135 34321 145787	11 28106 125752	77 24710 87912	21 23568 84317	number m ² m ³	Sport halls
Остале нестамбене зграде	Број m ² m ³	1546 237320 890633	832 229729 863509	1734 499662 1835336	1066 491412 1810570	1643 263178 860087	953 252984 819527	number m ² m ³	Other buildings not elsewhere classified
Пољопривредне зграде	Број m ² m ³	960 209790 799008	706 205691 782854	1209 471435 1742744	932 464578 1722157	1057 220755 734980	833 211113 696024	number m ² m ³	Non-residential farm buildings
Зграде за обављање верских и других обреда	Број m ² m ³	357 16675 58932	70 13498 48985	302 6766 24428	50 6705 24245	377 4773 16282	41 4508 15487	number m ² m ³	Buildings for worship and other religious activities
Историјски или заштићени споменици	Број	51	2	27	1	29	4	number	Historic or protected monuments
Остале зграде – неklasификоване	Број m ² m ³	178 10855 32693	54 10540 31670	196 21461 68164	83 20129 64168	180 37650 108825	75 37363 108016	number m ² m ³	Other buildings not elsewhere classified
Остале грађевине									Civil engineering works
Саобраћајна инфраструктура									Transport infrastructures
Ауто-путеви, путеви и улице (за саобраћај моторних возила)	m	273378	263895	251886	235007	221877	221370	m	Highways, roads and streets (for motor vehicles traffic)
Ауто-путеви и остали путеви	m	52167	49837	22055	20991	63772	63772	m	Highways and other roads
Остали путеви и улице	m	221211	214058	229831	214016	158105	157598	m	Other roads and streets
Железничке пруге	m трасе	-	-	24899	24899	114934	114934	m route	Railways
Међумесне железничке пруге	m трасе	-	-	24430	24430	114934	114934	m route	Long-distance railways
Градске железничке пруге	m трасе	-	-	469	469	-	-	m route	Urban railways
Цевоводи									Pipelines
Гасоводи	m	363322	363264	990722	988184	776085	776085	m	Gas supply lines
Пароводи и топоводи	m	12394	12394	19896	12111	11170	8922	m	Hot water supply pipelines
Водоводи	m	137590	123580	134253	123610	154724	151290	m	Water pipelines
Канализациона мрежа	m	160719	152967	101361	98432	98608	96155	m	Waste water pipelines

¹⁾ Претходни подаци.

²⁾ Број завршених грађевина представља завршене грађевине без обзира о којој врсти грађевинских радова је реч, док се јединица мере (m², m³ и m) односи само на следеће врсте радова: новоградња, доградња, обнављање старих урушених зграда и адаптација нестамбеног простора у стамбени.

¹⁾ Preliminary data.

²⁾ The number of completed construction presents completed buildings regardless of construction works performed, while the unit of measurement (m², m³, and m) applies only to the following types of works: new construction, extension, restoration of old buildings and conversion of non-residential space into the residential.

12.4. Стамбена изградња – завршени и незавршени станови, 2018–2022.
Housing construction – dwellings completed and non-completed, 2018-2022

	Завршени станови Dwellings completed						Незавршени станови Dwellings non-completed	Површина завршених станова, хиљ. м ² Area of completed dwellings, thous. m ²						Површина незавршених станова Area of non-completed dwellings thous. m ²
	укупно Total	једносо- бни, гарсо- њере и посебне собе One-room dwellings efficiency apart- ments and separate rooms	двособни Two-room dwellings	трособни Three- room dwellings	четворо- собни Four-ro- om dwel- lings	петосо- бни и већи Five-room and more- room dwellings		укупно Total	једносо- бни, гарсо- њере и посебне собе One-room dwellings, efficiency apart- ments and separate rooms	двособни Two-room dwellings	трособни Three- room dwellings	четворо- собни Four-ro- om dwel- lings	петосо- бни и већи Five-room and more- room dwellings	
Република Србија / Republic of Serbia														
2018	18051	4032	6100	4707	1975	1237	26398	1336	156	344	364	228	244	2051
2019	24803	4632	6959	9053	1956	2203	27866	1962	183	380	709	228	460	2076
2020	25326	4297	7099	10492	1820	1618	37924	1858	168	373	774	212	331	2803
2021	28874	5729	9616	8849	2197	2483	41833	2161	223	514	664	255	505	3082
2022 ¹⁾	29659	5640	9863	9791	2434	1931	52061	2143	215	531	738	273	386	3913

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Preliminary data

12.5. Грађевински радови у иностранству¹⁾, 2018–2022.
Construction works abroad ¹⁾, 2018-2022

	2018	2019	2020	2021	2022 ²⁾	
Вредност уговорених радова, хиљ. РСД	23937378	25354756	39783168	33339372	22119703	Value of contracted works, thous. RSD
Вредност изведених радова, хиљ. РСД	17561051	19452665	22260717	23236129	19950063	Value of works done, thous. RSD
Утрошени материјал из Републике Србије, хиљ. РСД	628468	780582	1375727	563973	523711	Consumed material from the Republic of Serbia, thous. RSD
Просечан број запослених из Републике Србије	1726	1429	1937	1491	1541	Average number of employed persons from the Republic of Serbia
Вредност изведених радова по земљама, хиљ. РСД						Value of works done, by countries, thous. RSD
Европа	11860767	13851150	19632549	19601744	16960764	Europe
Албанија	12744	453	2356	-	3954	Albania
Аустрија	201090	25989	14359	12758	88183	Austria
Белгија	102356	111031	248778	429078	524137	Belgium
Босна и Херцеговина	842677	535765	143586	774886	893281	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	1554200	-	1545311	1619	120598	Bulgaria
Велика Британија	13945	1643	-	-	22289	Great Britain
Грчка	-	2669	-	1705697	97776	Greece
Италија	-	6458	670	3461	-	Italy
Луксембург	-	-	11310	-	-	Luxembourg
Мађарска	-	10160	3806	23874	87460	Hungary
Монако	-	900	-	-	-	Monaco
Немачка	3244744	4442559	3630582	4439546	2729242	Germany
Норвешка	30120	11850	122203	34241	19574	Norway
Румунија	-	-	-	23400	1048525	Romania
Руска Федерација	2910844	6035026	10190067	7600529	9039467	Russian Federation
Северна Македонија	188219	99822	338311	484384	423408	North Macedonia
Словачка	24217	3534	-	11335	6522	Slovakia
Словенија	52907	75578	66287	120104	170514	Slovenia
Француска	52763	85996	60642	43723	67666	France
Холандија	15108	122262	1176504	2669287	570200	Netherlands
Хрватска	136318	368691	1261567	386482	144700	Croatia
Црна Гора	2449721	1875084	781676	797297	870293	Montenegro
Чешка	-	35680	-	-	28220	Czech Republic
Швајцарска	-	-	34534	-	-	Switzerland
Шведска	28794	-	-	40043	4755	Sweden
Азија	1410671	3113880	477492	649842	155319	Asia
Грузија	-	-	2664	-	-	Georgia
Иран	70988	140500	-	-	-	Iran
Киргистан	-	-	-	15343	-	Kyrgyzstan
Кувајт	74710	-	-	-	-	Kuwait
Саудијска Арабија	1227071	2959786	474828	9510	3328	Saudi Arabia
Таџикистан	29614	4837	-	2863	-	Tajikistan
Турска	8288	-	-	-	-	Turkey
Узбекистан	-	-	-	-	151139	Uzbekistan
Уједињени Арапски Емирати	-	-	-	610881	-	United Arab Emirates
Шри Ланка	-	8757	-	11245	852	Sri Lanka

¹⁾ Вредност радова прерачуната је по курсу 1 USD (2018=99,1155 РСД; 2019=103,3893 РСД; 2020=104,9186 РСД; 2021=95,6637 РСД; 2022=103,9262 РСД).

¹⁾ The value of works converted by exchange rate 1 USD (2018=99,1155 RSD; 2019=103,3893 RSD; 2020=104,9186 RSD; 2021=95,6637 RSD; RSD; 2022=103,9262 RSD).

²⁾ Претходни подаци.

²⁾ Preliminary data.



12.5. Грађевински радови у иностранству¹⁾, 2018–2022. (наставак)
Construction works abroad ¹⁾, 2018-2022 (continued)

	2018	2019	2020	2021	2022 ²⁾	
Африка	2404015	1753529	1674208	2725867	2833980	Africa
Алжир	-	63607	-	-	176499	Algeria
Ангола	23091	-	-	-	-	Angola
Египат	-	693	-	-	-	Egypt
Етиопија	17155	6592	-	774	5900	Ethiopia
Јужна Африка	229749	-	-	-	-	South Africa
Нигерија	264421	150191	-	-	-	Nigeria
Руанда	22077	7857	-	-	-	Ruanda
Уганда	1847522	1524589	1674208	2725093	2651581	Uganda
Јужна Америка	1885598	734106	476468	258676	-	South America
Перу	1885598	734106	476468	258676	-	Peru

¹⁾ Вредност радова прерачуната је по курсу 1 USD (2018=99,1155 РСД; 2019 = 103,3893 РСД; 2020=104,9186 РСД; 2021=95,6637 РСД; 2022=103,9262 РСД).

²⁾ Претходни подаци.

¹⁾ The value of works converted by exchange rate 1 USD (2018=99,1155 RSD; 2019=103,3893 RSD; 2020=104,9186 RSD; 2021=95,6637 RSD; 2022=103,9262 RSD).

²⁾ Preliminary data.

12.6. Утрошак грађевинског и погонског материјала у Републици Србији, 2018–2022.
Consumption of building materials, fuels and electricity in the Republic of Serbia, 2018-2022

Назив материјала	Јединица мере	2018	2019	2020	2021	2022 ¹⁾	Unit of measure	Material
Елементи за зидање								Building elements
Пуна опека	хиљ. ком. НФ	25412	23427	22824	24225	25695	thous. pieces NF	Solid brick
Шупља опека	хиљ. ком. НФ	4951	4406	3038	2927	3548	thous. pieces NF	Perforated brick
Фасадна опека – пуна	хиљ. ком. НФ	1277	1431	1001	1348	1397	thous. pieces NF	Brick, facade, solid
Шупљи блокови (на бази глине)	хиљ. ком. НФ	18411	18468	20327	24919	27430	thous. pieces NF	Hollow clay blocks
Фасадни блокови	хиљ. ком. НФ	2670	3792	4817	4586	5208	thous. pieces NF	Facade blocks
Опека и блокови на бази цемента, шљаке и згуре	хиљ. ком. НФ	2299	2876	2486	3721	4112	thous. pieces NF	Brick and blocks, based on cement, slag and dross
Опека и блокови од осталих материјала (керамзит, сипорекс и др.)	хиљ. ком. НФ	3218	3419	3459	5563	4853	thous. pieces NF	Brick and blocks made from other materials (kermesite, "siporex", etc.)
Елементи за таванице и сводове								Elements for ceilings and arches
Монта блокови и уложна опека	хиљ. ком. НФ	4244	3891	2940	3222	3780	thous. pieces NF	Floor bricks and inserting bricks
Полумонтажне и монтажне гредице за сводове (елементи од глине)	хиљ. м	1750	1663	1057	1010	983	thous. m	Beams, half-assembly and assembly for arches (clay elements)
Блокови за таванице и сводове (на бази цемента)	хиљ. ком.	389	474	632	531	599	thous. pieces	Blocks for ceilings and arches (on the basis of cement)
Префабриковани елементи и готове конструкције								Prefabricated elements and finished constructions
Лаке грађевинске плоче за израду спољних зидова	м ²	128484	96956	382629	536169	555513	м ²	Light building boards for outside walls
Плоче за облагање зидова	м ²	73528	96892	103444	169013	178981	м ²	Boards for walls facing
Лаке грађевинске плоче за израду преградних зидова	м ²	97694	131169	150882	190032	195626	м ²	Light building boards for partition walls
Лаке грађевинске плоче за израду плафона и таваница	м ²	124294	152647	190880	182072	260472	м ²	Light building boards for Ceilings
Лаке грађевинске плоче за изолацију	м ²	36596	76779	77101	154709	136356	м ²	Light building isolation boards
Гипсане плоче свих врста	м ²	1402340	2191581	2482011	2634526	2475579	м ²	Plaster boards, all types
Челичне конструкције за мостове	t	1138	1432	3745	1255	2260	t	Steel constructions, for bridges
Остале челичне конструкције свих врста (кровови, стубови, оквири, скеле и сл.)	t	17668	25041	18614	29672	24065	t	Other steel constructions, all types (roofs, pillars, frames, scaffoldings and similar)
Грађевинске конструкције и префабриковани елементи за нискоградњу	t	13251	15696	11758	11717	12664	t	Building constructions and prefabricated elements for civil engineering
Грађевинске конструкције и префабриковани елементи за високоградњу	t	20445	15368	16811	22310	12318	t	High building prefabricated constructions elements
Дрвене конструкције (готове конструкције кровова)	м ³	6842	10944	6181	5858	5144	м ³	Wooden construction (finished roof constructions)
Везивни материјал								Binder material
Негашени креч	t	1814	1608	1610	865	1340	t	Quicklime
Хидратисани креч	t	6103	9362	6417	7721	6753	t	Lime, hydrated
Печени гипс	t	205	182	350	357	379	t	Plaster, baked

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Preliminary data.

12.6. Утрошак грађевинског и погонског материјала у Републици Србији, 2018–2022. (наставак)
Consumption of building materials, fuels and electricity in the Republic of Serbia, 2018-2022 (continued)

Назив материјала	Јединица мере	2018	2019	2020	2021	2022 ¹⁾	Unit of measure	Material
Портланд цемент	t	154157	143377	152013	169943	175745	t	Cement, portland
Остале врсте цемента	t	87645	116906	254743	176811	218123	t	Cement, other types
Пластифицирана везива (беомал, далмал и сл.)	t	8798	9753	8730	10776	11601	t	Plastic binding materials (beomal, dalmal and similar)
Цементни малтери свих врста	m ³	54200	86852	89137	103844	127117	m ³	Cement mortars, all types
Свеж бетон	m ³	1347046	2065588	1768088	2150979	1803640	m ³	Concrete, fresh
Асфалт	t	1588467	2386459	1782441	2390341	2377426	t	Asphalt
Агрегати и профилисани материјал од камена								Aggregates and profiled material of stone
Профилисани материјал од камена (ивичњаци, колобрани, камене коцке и др.)	m ³	109464	116603	99163	94364	90186	m ³	Profiled material of stone (curbstone, fence, stone cubes and other)
Ломљени технички камен и мермер свих врста	m ³	475461	970534	765556	512865	613320	m ³	Crashed technical stone and marble, all types
Туцаник и камена ситнеж	m ³	4310680	4673757	4433714	5431825	5103249	m ³	Broken stone and small size stone
Агрегати за бетон	m ³	2542293	2718830	2801733	3717386	3059954	m ³	Aggregates for concrete
Шљунак	m ³	1731888	2176784	2275545	2786384	2491716	m ³	Gravel
Песак	m ³	1753144	2963345	3201222	2569240	3025647	m ³	Sand
Терацо гранулати	t	16217	5958	6963	3977	6421	t	Terrazzo granulates
Материјал за армирање и причвршћивање								Reinforcing and attaching material
Бетонски челик	t	75449	124656	125816	138143	128979	t	Concrete steel
Црна и поцинкована жица	t	507	563	647	618	664	t	Wire, black and galvanized
Остали тешки, средњи и лаки профили гвожђа	t	17948	15427	19396	24541	23875	t	Other iron sections, heavy, medium and light
Разни елементи за армирани бетон (арматурне мреже, зидна платна, решеткасти носачи од жице и др.)	t	37600	62131	55098	60739	67568	t	Various elements for reinforced concrete (reinforcing nets, wall linen, lattice iron masts, etc.)
Ексери	kg	470027	560143	674062	703178	607084	kg	Nails
Дрвна грађа								Timber
Грађа четинара (резана и тесана)	m ³	35846	46136	43429	58442	41569	m ³	Timber, coniferous (sawn and hewn)
Грађа четинара (обла)	m ³	2034	1736	1311	1915	2034	m ³	Timber, coniferous (round)
Грађа лишћара (резана и тесана)	m ³	7020	5120	11517	12463	11326	m ³	Timber, broadleaved (sawn and hewn)
Грађа лишћара (обла)	m ³	620	557	1900	607	1064	m ³	Timber, broadleaved (round)
Плоче за оплату	m ³	8834	12251	12754	13503	15111	m ³	Boards for panelling
Јамска грађа	m ³	174	112	490	390	559	m ³	Mining wood
Прагови свих врста	ком.	39964	116294	133527	221256	86457	pieces	Sleepers, all types
Изолациони материјал и премази								Insulating material and coatings
Кровне лепенке свих врста	ролна	35781	43623	69648	58935	66917	roll	Roofing boards, all types
Битумен, битулит, битуменска јута, траке, масе, емулзије итд.	t	85499	101344	93180	140647	137768	t	Bitumen, bitulit, bituminous jute, strips, matters, emulsions etc.)
Стиропор	kg	897673	1182266	1261330	1270454	1341948	kg	Expanded polystyrene
Остали изолациони материјали (стаклена вуна, минерална вуна итд.)	t	5580	8306	13303	17022	19264	t	Other insulating materials (glass wool, mineral wool etc.)
Боје (свих врста), лакови, емајли, фирнис, растварачи и др.	kg	2148449	2713048	2649074	2773826	2505340	kg	Paints (all types), varnishes, enamels, dissolvents, etc.)
Материјал за покривање кровова								Roofing material
Валовити и равни материјал од салонита и азбеста	m ²	40954	120921	27591	32586	22929	m ²	Corrugated and plane sheets of "salonite" and asbestos
Цреп, равни (бибер), валовити и фалцовани	хиљ. ком.	4324	5986	6666	5434	6312	thous. pieces	Plane, corrugated and interlocking tile
Остали материјал за кровове (бетонски цреп, пластичне плоче)	m ²	340729	335454	400805	499395	497923	m ²	Other roofing material (concrete tiles, plastic boards)
Материјал за подове и облагање зидова								Material for floor and wall covering
Винил и азбестне плоче и остале вештачке масе за подове	t	487	806	1962	1762	1520	t	Vinyl and asbestos boards and other artificial flooring masses
Керамичке плочице (зидне, подне и фасадне)	m ²	587138	879718	1100243	1125937	1006202	m ²	Ceramic tiles, (wall, floor and facade)
Камене и мермерне плоче за облагање	m ²	44818	59942	37483	44971	42874	m ²	Ceramic and marble facing boards
Плочице од млевеног камена и мермера	m ²	10765	17534	11496	5952	13151	m ²	Tiles of grinded stone and marble
Терацо плоче	m ²	7093	8874	15435	13952	13257	m ²	Terrazzo boards
Шпер, панел, лесонит и остале плоче на бази дрвета	m ²	128009	142968	99278	161202	99359	m ²	Plywood, panel, fibreboard and other wood based boards

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Preliminary data.



12.6. Утрошак грађевинског и погонског материјала у Републици Србији, 2018–2022. (наставак)
Consumption of building materials, fuels and electricity in the Republic of Serbia, 2018-2022 (continued)

Назив материјала	Јединица мере	2018	2019	2020	2021	2022 ¹⁾	Unit of measure	Material
Паркет (буков, храстов и др.)	m ²	160656	232162	196371	246568	217129	m ²	Parquet (breech, oak and other)
Ламелирани паркет	m ²	56764	67126	100620	101632	90822	m ²	Laminated parquet
Плафонске и зидне облоге, бродски под, ламперије	m ²	48937	81689	72460	70799	74136	m ²	Ceiling and wall panelling
Плоче од пластичних маса за зидове	m ²	6654	13139	51005	13338	13039	m ²	Plastic boards for walls
Зидни тапети свих врста	m ²	1921	3875	6859	15237	9393	m ²	Wallpapers, all types
Материјал за инсталације воде, канализације, грејања, вентилације, за санитарне уређаје								Material for plumbing, sewerage system, heating, ventilation, for sanitary facilities
Бешавне цеви	kg	2268153	2822749	2498694	3335696	2889050	kg	Pipes, seamless
Шавне цеви	kg	4485270	6522308	7270670	6483455	4455830	kg	Pipes, seamed
Ливене цеви и фазонски делови	kg	710251	809416	723079	1173595	1090220	kg	Cast iron pipes and fittings
Пластичне цеви свих врста	kg	3430327	4752792	4384967	4771252	5091458	kg	Pipes, plastic, all types
Фитинзи и прирубнице	t	463	519	656	589	632	t	Pipe fittings and flanges
Оловне цеви	t	64	103	76	127	51	t	Pipes, lead
Канализационе цеви од керамике	t	440	580	253	295	123	t	Ceramic sewage tubes
Азбестно-цементне цеви	t	9	5	1	12	-	t	Pipes, of asbestos-cement
Бетонске цеви свих врста	t	26360	55808	39292	18797	21100	t	Pipes, concrete, all types
Санитарна керамика	ком.	42519	54086	53596	58475	64454	pieces	Ceramics, sanitary
Санитарна опрема од лима и ливеног гвожђа	ком.	44478	32225	18161	14396	20194	pieces	Sanitary equipment, of plate and cast iron
Санитарна опрема од пластичних маса	ком.	21410	32075	18157	21373	28371	pieces	Plastics ²⁾ sanitary equipment
Остала керамика за грађевинарство (каљеви за пећи и камине, техничка керамика и др.)	ком.	635	8964	449	1122	1265	pieces	Other ceramic for construction (tiles for stoves and fireplaces, technical ceramic, etc.)
Котлови за грејање	ком.	2495	2426	3687	5800	6192	pieces	Heating furnaces
Радијатори свих врста	m ²	60738	100592	90107	93075	74234	m ²	Radiators, all types
Материјал за инсталације јаке и слабе струје								Material for power supply installations
Бакарна ужад и жице	kg	128275	384203	219354	318025	262983	kg	Ropes and wires, copper
Жица од алуминијума и легура алуминијума	kg	76994	165893	151744	121559	150124	kg	Wire, of aluminium and aluminium alloys
Ужад од алуминијума и алуминијум-ферума	kg	243370	125893	155437	113710	105509	kg	Ropes, of aluminium and aluminium-ferro
Иzolовани проводници (ПВЦ масом, гумом и сл.)	m	2520116	3495701	3402121	3065996	2769938	m	Conductors, insulated (poly-vinyl chloride, rubber etc.)
Каблови свих врста	m	10337047	16699061	16952376	20872541	20905918	m	Cables, all types
Инсталациони материјал (прекидачи, утикачи, кутије, сијалична грла)	хиљ. РСД	969704	1285823	1151551	1990843	2133023	thous. RSD	Installation material (switches, plugs, boxes, lamp holders)
Електроизолатори свих врста	t	633	5305	400	557	842	t	Electric insulators, all types
Остали материјал и елементи за уграђивање								Other material and elements for incorporating
Железничке шине и прибор	t	10710	144338	212755	53228	44036	t	Rails and accessories
Црни лим	kg	2111759	3454444	3412455	4509211	2893692	kg	Plates and sheets, black
Поцинковани и цинковани лим	kg	2316954	3449672	4921045	5524266	2984792	kg	Zinc galvanized plates and sheets
Алуминијумски лим	kg	536644	463273	704076	722396	859152	kg	Aluminium plates and sheets
Термоизолационо стакло	хиљ. m ²	40	172	91	79	66	thous. m ²	Glass, heat insulation
Остале врсте равног стакла	хиљ. m ²	29	49	108	177	157	thous. m ²	Glass sheets, other types
Конструкције обојених метала (прозори, врата, ролетне итд.)	t	159	256	648	1189	1543	t	Non-ferrous metals joinery (windows, doors, blinds)
Грађевински метални елементи (лимене цеви и димњаци, челични прозори, врата, жалузине)	t	667	1820	1902	2187	1697	t	Construction metal elements (iron sheet pipes and chimneys, steel windows, doors, venetian blinds)
Врата и прозори од дрвета свих врста	ком.	63500	63957	76512	84598	96346	pieces	Doors and windows, of wood, all types
Остали материјал за уграђивање	хиљ. РСД	196870	256105	275302	307580	333126	thous. RSD	Other building- in material
Остали непоменути материјал (за ремонт и одржавање машина и возила, канцеларијски материјал и др.)	хиљ. РСД	1425532	1936459	1774039	1823621	1784368	thous. RSD	Other material, n.e.c. (for repairs, machinery and vehicles maintenance, stationery and other)
Утрошен погонски материјал								Consumed power material
Електроенергија	MWh	86242	97099	95287	106610	106823	MWh	Electricity
Угаљ свих врста	t	2524	1880	1464	1843	1642	t	Coal, all types
Бензин свих врста	t	6956	6920	7006	8945	11280	t	Gasoline, all types
Дизел-гориво (Д1, Д2, Д2Ц)	t	75013	89913	87928	99083	112890	t	Gas oil (D1, D2, D2C)

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Preliminary data.

12.7. Стамбени фонд према врсти стана и опремљености¹⁾, 2018–2022.
Housing stock by type of dwellings and availabilities ¹⁾, 2018-2022

	2018	2019	2020	2021	2022 ²⁾	
Република Србија / Republic of Serbia						
Сва насеља						All settlements
Број станова ¹⁾	3102036	3125422	3149197	3176247	3203816	Dwellings' number ¹⁾
Површина станова, хил. м ²	223608	225440	227146	229143	231094	Useful floor space area of dwelling, thous. m ²
Станови према врсти						Dwellings by type
Једноособни и гарсоњере	484467	488835	492899	498245	503507	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	1078743	1085399	1092195	1101366	1110764	Two-room dwellings
Трособни	862955	871665	881783	890225	899436	Three-room dwellings
Четворособни	387276	388903	390301	392192	394195	Four-room dwellings
Петособни	148108	148907	149520	150212	150768	Five-room dwellings
Шестособни	75765	76245	76550	77050	77415	Six-room dwellings
Седмособни	25510	25683	25779	26255	26567	Seven-room dwellings
Осмособни и већи	39212	39785	40170	40702	41164	Eight- and more-room dwellings
Станови опремљени инсталацијама						Dwellings with installations fitted
Електричне струје	3066999	3090531	3114433	3141689	3169367	Electricity
Водовода	2922284	2945918	2969885	2997187	3024933	Water supply installations
Централно грејања	1353072	1376518	1400164	1427311	1453862	Central heating
Станови с купатилом	2753250	2776939	2800979	2828380	2856194	Dwellings with a bathroom
Градска насеља						Urban settlements
Број станова	1875525	1896160	1916965	1940928	1965702	Number of dwellings
Површина станова, хил. м ²	128615	130117	131547	133204	134868	Useful floor space area of dwelling, thous. m ²

¹⁾ Стање 31. децембра.

²⁾ Претходни подаци.

¹⁾ As of 31 December.

²⁾ Preliminary data.

Унутрашња трговина Domestic trade

13.1. Основни показатељи унутрашње трговине, 2018–2022. Basic indicators of domestic trade, 2018–2022	297
Граф. 13.1. Индекси промета у трговини на мало, 2012–2022. Chart 13.1. Indices of turnover of retail trade, 2012–2022	297
Граф. 13.2. Промет у трговини на мало – по становнику (у ценама 2015) Chart 13.2. Turnover in retail trade per inhabitant, (at 2015 prices)	297
13.2. Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала, 2018–2022. Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles, 2018–2022	298
13.3. Промет моторних возила, мотоцикала, делова и прибора, 2022. Turnover of motor vehicles, motorcycles, parts and accessories, 2022	298
13.4. Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима, 2018–2022. Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles, 2018–2022	298
13.5. Промет у трговини на велико по робним групама, 2022. Wholesale trade turnover by commodity groups, 2022	299
13.6. Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима, 2018–2022. Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles, 2018–2022	300
13.7. Промет у трговини на мало по робним групама, 2022. Retail trade turnover by commodity groups, 2022	300
13.8. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – вредност, 2022. Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – value, 2022	302
13.9. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – количине, 2022. Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – quantities, 2022	303
13.10. Продаја пољопривредних производа на пијацама, 2022. Sale of agricultural products at market places, 2022	305

Унутрашња трговина

Унутрашња трговина обухвата следеће области Класификације делатности: Трговину на велико и мало и поправку моторних возила и мотоцикала (45), Трговину на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима (46) и Трговину на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима (47). У оквиру прве табеле, ради упоредивости, приказани су подаци за све три области трговине, док наредне табеле одвојено приказују индикаторе по областима.

Малопродајни промет у Републици Србији у 2022. години обављао се у преко 97 835 објеката, што представља повећање од 12,7% у односу на 2021. годину.

Промет остварен у области 45 КД у 2022. години, у поређењу са 2021. годином, забележио је у текућим ценама раст од 22,2%, а код области 46 КД раст од 16,9%. Код области 47 КД раст у текућим ценама за исти период износи 22,0%, а у сталним ценама је забележен раст од 5,9%.

У структури промета 2022. године, по робним групама, за област 45 КД, на територији Републике Србије, највеће учешће у оствареном промету имају моторна возила (око 52%).

У области 46 КД за 2022. годину највећи део од укупног промета (за ниво Републике Србије) остварен је продајом производа у оквиру следећих робних група: прехранбени и дувански производи, као и чврста, течна и гасовита горива, који учествују са по 19,9%, а козметички и фармацеутски производи са 11,5%.

У области 47 КД, у 2022. години, највећи промет остварен је продајом следећих производа: прехранбених, дуванских и моторних горива, који у укупном промету Републике Србије учествују са 57,8%.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о промету у унутрашњој трговини потичу из књиговодствених и других евиденција пословних субјеката који обављају делатност трговине, а реализују се на основу редовних тромесечних статистичких истраживања, методом узорка.

Серије података, о броју продавница и броју запослених су преузете из Статистичког пословног регистра, односно Одељења за статистику тржишта рада (Методолошка упутства доступна на сајту РЗС).

Подаци о тржишним вишковима пољопривредних производа у фази реализације прикупљају се месечним извештајима пољопривредних и других организација које продају/испоручују пољопривредне производе сопствене производње, затим месечним извештајима организација које откупљују пољопривредне производе од породичних газдинстава и месечним извештајима о промету пољопривредних производа на пијацама од организација које пружају услуге коришћења продајног простора пијаце.

Обухватност

Статистика унутрашње трговине обухвата робни промет који се остварује посредством трговинске делатности. Робни промет који се остварује непосредно између произвођача и између произвођача и потрошача није обухваћен, као ни већина услуга у промету робе (заступничке, агенцијске, комисионе и др.).

Сва истраживања којима су обухваћена правна лица реализују се на узорку. Основни скуп је формиран на основу пословних субјеката регистрованих у области трговине. Анкетирани су сва велика, средња и случајним узорком изабрана мала и микро предузећа. У оцену је укључен и мањи број пословних субјеката чија претежна делатност није трговина, али остварују значајан промет у трговини. Подаци о промету предузетника добијају се из административних извора.

Domestic trade

Domestic trade covers the following divisions of the Classification of Activities (CA): Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles (45), Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles (46) and Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles (47). For the purpose of comparability, the first table shows data for all three divisions of trade, and the next ones, separately present the indicators by divisions.

Retail trade turnover in the Republic of Serbia in 2022 was realized through 97 835 facilities, meaning that it increased by 12.7% in relation to 2021.

The realized turnover in 2022, regarding the division 45 of the Classification of Activities, compared with 2021, recorded an increase of 22.2% at current prices, and in the division 46, an increase of 16.9%. In CA division 47, the increase at current prices in the same period amounted to 22.0% and to 5.9% at constant prices.

When observing turnover structure in 2022, by commodity groups, in CA division 45, on the territory of the Republic of Serbia, the greatest share in the realized turnover was noted in motor vehicles (approximately 52%).

The greatest share in CA division 46 in 2022 was, for the level of the Republic of Serbia, realized by sales of the following products from the commodity groups: food and tobacco products, as well as solid, liquid and gaseous fuels (19.9%, each), and cosmetics and pharmaceutical products (11.5%).

As for CA division 47 is concerned, in 2022, the most notable was the sale of food, tobacco products and motor fuels, which participated with 57.8% in the total turnover of the Republic of Serbia.

Sources and methods of data collection

Domestic trade data derive from accounting and other records of organizations engaged in retail and wholesale trade activities. They are collected through regular quarterly surveys.

Data series on the number of shops and number of employees are retrieved from the Statistical Business Register, i.e. Labour Market Statistics Division (methodological explanatory notes are available on SORS website).

Data on agricultural products market surpluses at the sale stage are collected by means of monthly reports from agricultural and other organizations which are selling/shipping agricultural products from their own production, and monthly reports from organizations dealing with the purchase of agricultural products from family holdings, as well as via monthly reports on the turnover of agricultural produces on farmers' markets, obtained by the organizations providing selling area of the markets.

Coverage

Domestic trade statistics covers the goods turnover realized through trade activity. The goods' turnover, taking place directly among the producers, as well as among the producers and consumers, is not covered, neither are most of trade services (intermediary, agency, commission, etc.).

All the surveys that cover legal entities are sample-based. The population has been created from enterprises registered in trade section. All large, medium-sized and randomly selected small-sized and micro enterprises have been interviewed. A few business entities which principal activity is other than trade, but that generate considerable turnover in trade have been included in the estimation. Data on turnover of unincorporated enterprises are gained from administrative sources.

Оквир за избор пословних субјеката у узорак формиран је на основу података статистичког пословног регистра, финансијских показатеља пословних субјеката и редовних статистичких истраживања.

Индекси у сталним ценама за трговину на мало, област 47, добијени су дефлационирањем промета у текућим ценама одговарајућим индексима цена.

У овом одељку даје се и приказ реализације тржишних вишкова пољопривредних производа, који се обухватају и исказују као: а) откуп пољопривредних производа од породичних газдинстава; б) продаја (реализација) производа из сопствене производње предузећа и задруга и в) продаја пољопривредних производа на организованим пијацама.

Дефиниције

Под *прометом робе у трговини на мало* подразумева се вредност робе коју су пословни субјекти који обављају промет робе на мало испоручили крајњим потрошачима (првенствено становништву за личну потрошњу, за употребу у домаћинству и правним и физичким лицима за обављање њихове делатности).

Промет робе у трговини на велико представља вредност робе коју су пословни субјекти који обављају промет на велико испоручили пословним субјектима унутрашње трговине, осталим пословним субјектима за даљу прераду и великим потрошачима за сопствену потрошњу (организације здравствене и социјалне заштите, образовања, одбране и др.).

Ради упоредивости података о промету у трговини на мало, вредности су исказане у ценама 2015. године, а као дефлатори коришћени су одговарајући индекси цена.

Под *продајом пољопривредних производа* подразумева се реализација, односно испорука пољопривредних производа који потичу из производње пољопривредних организација и пољопривредних јединица у саставу непољопривредних организација.

Под *откупом пољопривредних производа* подразумева се куповина, односно преузимање пољопривредних производа непосредно од породичних газдинстава, коју врше пољопривредне, трговинске, индустријске и друге организације у циљу даље продаје или прераде.

Под *продајом пољопривредних производа на пијацама* подразумева се продаја пољопривредних производа коју породична пољопривредна газдинства врше непосредно крајњим потрошачима на организованим пијацама (тзв. сељачким пијацама, зеленим пијацама и тржницама на мало).

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења налазе се на веб-сајту РЗС-а, у области статистике унутрашње трговине (www.stat.gov.rs).

The sampling frame for enterprises has been formed on the basis of: statistical business register data, financial indicators of enterprises and regular statistical surveys.

Indices at constant prices for retail trade, division 47, have been obtained by deflating turnover at current prices by the corresponding price indices.

This section also presents the sale of market surpluses of agricultural produces, which are covered and shown as: a) authorized purchase of agricultural products from family holdings, b) sale of products from own production of enterprises and cooperatives, and c) sale of agricultural produces on farmers' markets.

Definitions

Turnover of goods in retail trade shows the value of goods delivered by retail trade enterprises to final consumers (primarily to final consumers for own consumption or household use, and to legal and physical entities for performing their activities).

Turnover of goods in wholesale trade shows the value of goods delivered by wholesale trade enterprises to: domestic trade enterprises, other enterprises for further processing, large consumers for own consumption (health organizations, social insurance and welfare organizations, education, defence and other).

To ensure data comparability, the retail trade turnover value is shown at 2015 prices, and the relevant price indices were used as deflators.

Sale of agricultural produces is the sale, i.e. shipping of agricultural produces, which come from the production of agricultural organizations and agricultural units incorporated in non-agricultural organizations.

Authorized purchase of agricultural produces refers to agricultural produces purchased or taken over directly from family holdings by agricultural, trade, industrial and other organizations, for the purpose of further sale or processing.

Sale of agricultural produces on farmers' markets refers to agricultural produces sold by agricultural family holdings directly to final consumers on markets (farmers' markets, green markets, retail trade shops, etc.).

Methodological papers

For more information refer to the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia, section Domestic Trade Statistics (www.stat.gov.rs).

13.1. Основни показатељи унутрашње трговине, 2018–2022.
Basic indicators of domestic trade, 2018-2022

	2018	2019	2020	2021	2022	
Продавнице¹⁾						Shops¹⁾
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	15004	13917	14567	15098	16835	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	76767	72398	72436	71711	81000	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Запослени²⁾						Employees²⁾
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	28123	28670	29202	30337	30951	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	104344	106763	105932	108012	110935	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	201477	201941	207621	215666	212741	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет, мил. РСД						Turnover, mill. RSD
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	312939	347750	327224	390758	477600	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	2660420	2810411	2674028	3303680	3863289	Wholesale trade, except of motor vehicles and Motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	1578713	1757722	1830008	2124963	2592837	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет³⁾, мил. РСД						Turnover³⁾, mill. RSD
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	1479275	1625064	1697837	1875643	1986479	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Индекси, 2015 = 100 / Indices, 2015 = 100						
Продавнице						Shops
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	130,8	121,3	127,0	131,6	146,8	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	122,2	115,2	115,3	114,1	128,9	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Запослени						Employees
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	101,7	103,7	105,6	109,7	111,9	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	95,2	97,4	96,6	98,5	101,2	Wholesale trade, except of motor vehicles and Motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	116,4	116,6	119,9	124,6	122,9	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет⁴⁾						Turnover⁴⁾
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	151,1	167,9	158,0	188,6	230,5	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	117,9	124,6	118,5	146,4	171,2	Wholesale trade, except of motor vehicles and Motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	124,3	138,4	144,1	167,4	204,2	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Промет по запосленом						Turnover – per employee
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	148,6	162,0	149,6	172,0	206,0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	123,9	127,9	122,7	148,6	169,2	Wholesale trade, except of motor vehicles and Motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	106,9	118,7	120,2	134,4	166,2	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles

¹⁾ Подаци преузети из Статистичког пословног регистра.

²⁾ Подаци преузети из Одељења за статистику тржишта рада.

³⁾ У ценама 2015. године.

⁴⁾ У текућим ценама.

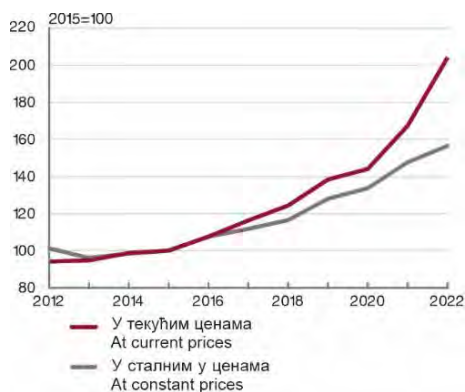
¹⁾ Data are retrieved from the Statistical Business Register.

²⁾ Data are obtained from the Labour Market Statistics Division.

³⁾ At 2015 prices.

⁴⁾ At current prices.

Граф. 13.1. Индекси промета у трговини на мало, 2012–2022.
Chart 13.1. Indices of turnover of retail trade, 2012-2022



Граф. 13.2. Промет у трговини на мало – по становнику (у ценама 2015)
Chart 13.2. Turnover in retail trade per inhabitant, (at 2015 prices)

Chart 13.2. Turnover in retail trade per inhabitant, (at 2015 prices)



13.2. Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала, 2018–2022.
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles, 2018-2022

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija–sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija– jug		
Продавнице	2018	15004	7728	3786	7276	2018	Shops
	2019	13917	7037	3559	6880	2019	
	2020	14567	7361	3744	7206	2020	
	2021	15098	7663	3895	7435	2021	
	2022	16835	8270	4169	8115	2022	
Запослени	2018	28123	16313	7038	11810	2018	Employees
	2019	28670	16699	7225	11971	2019	
	2020	29202	17170	7533	12032	2020	
	2021	30337	18041	8063	12296	2021	
	2022	30951	18604	8419	12347	2022	
Промет, мил. РСД	2018	312939	234544	52781	78395	2018	Turnover, mill. RSD
	2019	347750	260819	60869	86931	2019	
	2020	327224	244737	55737	82487	2020	
	2021	390758	289523	69704	101235	2021	
	2022	477600	367850	97065	109750	2022	
Ланчани индекси промета у текућим ценама	2018	109,7	107,6	108,2	116,3	2018	Turnover chain indices at current Prices
	2019	111,1	111,2	115,3	110,9	2019	
	2020	94,1	93,8	91,6	94,9	2020	
	2021	119,4	118,3	125,1	122,7	2021	
	2022	122,2	127,1	139,3	108,4	2022	

13.3. Промет моторних возила, мотоцикала, делова и прибора, 2022.
Turnover of motor vehicles, motorcycles, parts and accessories, 2022

мил. РСД

mill. RSD

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija–sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija– jug		
Укупно		477600	367850	97065	109750		Total
Моторна возила (нова и половна)		248691	189467	39436	59224		Motor vehicles (new and used)
Одржавање и поправка моторних возила		39874	29616	8418	10258		Maintenance and repair of motor vehicles
Делови и прибор за моторна возила		180866	141814	47378	39052		Parts and accessories for motor vehicles
Мотоцикли, делови и прибор за мотоцикле, одржавање и поправка мотоцикала		8169	6953	1833	1216		Motorcycles, related parts and accessories thereof, maintenance and repair of motor vehicles

13.4. Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима, 2018–2022.
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles, 2018-2022

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija–sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija– jug		
Запослени	2018	104344	76756	26341	27588	2018	Employees
	2019	106763	79230	27053	27533	2019	
	2020	105932	79534	26881	26398	2020	
	2021	108012	81155	27359	26857	2021	
	2022	110935	83458	27470	27477	2022	
Промет, мил. РСД	2018	2660420	2253440	492335	406980	2018	Turnover, mill. RSD
	2019	2810411	2387116	533453	423295	2019	
	2020	2674028	2262062	601250	411965	2020	
	2021	3303680	2819547	699354	484133	2021	
	2022	3863289	3289250	799525	574039	2022	
Ланчани индекси промета у текућим ценама	2018	108,5	108,4	99,9	108,7	2018	Turnover chain indices at current Prices
	2019	105,6	105,9	108,4	104,0	2019	
	2020	95,1	94,8	112,7	97,3	2020	
	2021	123,5	124,6	116,3	117,5	2021	
	2022	116,9	116,7	114,3	118,6	2022	



13.5. Промет у трговини на велико по робним групама, 2022.
Wholesale trade turnover by commodity groups, 2022

мил. РСД

mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia				
	укупно Total	Србија – север Srbija–sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija– jug	
Укупно	3863289	3289250	799525	574039	Total
Посредовање	8981	8954	292	27	Intermediation
Пољопривредне сировине и живе животиње (семе, храна и лекови за животиње, сирови дуван, цвеће, сирова кожа и др.)	330415	289870	213241	40545	Agricultural raw materials and live animals (seeds, animal feed, flowers, raw hides, etc.)
Прехрамбени производи	563221	429108	98581	134113	Food products
Воће и поврће (свеже и прерађено)	75088	56033	18321	19054	Fruit and vegetables (fresh and processed)
Месо, риба и прерађевине	78128	63790	21678	14337	Meat, fish and preparations thereof
Млеко, млечни производи и јаја	35024	20169	5330	14856	Milk, dairy products and eggs
Уља и масти	20562	11935	2862	8627	Oils and fats
Шећер, чоколада и слаткиши	116609	96674	8697	19935	Sugar, chocolate and confectionary
Кафа, чајеви, какао и зачини	57062	47329	11410	9733	Coffee, tea, cocoa and spices
Безалкохолна и алкохолна пића	119061	85505	23225	33555	Non-alcoholic and alcoholic beverages
Остали производи за људску исхрану (дијететска храна и др.)	61688	47673	7056	14015	Other human food
Дувански производи	206236	206185	84595	51	Tobacco products
Предива, тканине и остали текстилни производи за домаћинство	16128	12870	331	3258	Yarn, textiles and other textile products for households
Одећа, обућа и кожна галантерија (укључујући спортску)	37890	34844	2115	3046	Clothing, footwear and leather accessories (including sports)
Електрични апарати за домаћинство, радио и ТВ уређаји (снимљене касете, дискете, CD, DVD и др.), фотографска и оптичка опрема	70926	55966	3922	14960	Electrical household appliances, radio and TV sets (recorded media-cassettes, floppies, CD, DVD, etc), photographic and optical equipment
Порцулан, стакло, керамика и средства за чишћење у домаћинству	23534	17262	1576	6272	China ware, glassware, ceramics and goods for household cleaning
Парфимеријски, козметички и тоалетни производи	100615	93877	11416	6738	Beauty products and personal hygiene products
Фармацеутски производи и медицинска помагала	342614	300072	8771	42542	Pharmaceutical products and medical supplies
Намештај, теписи и подни покривачи и опрема за осветљење	16749	13036	8308	3714	Furniture, carpets, floor coverings and lighting
Остали предмети и опрема за домаћинство (кухињски прибор, метални предмети, производи од прућа, плуте, бакра, дрвета и др.)	7354	6006	2166	1349	Other furnishings and household equipment (kitchen devices, metal goods, products of brushwood, cork, copper, wood, etc.)
Производи од папира (књиге, новине и папирна конфекција)	57544	53996	8986	3548	Paper products (books, newspapers and stationery)
Остала потрошна добра (бицикли, музички инструменти, сатови, накит, играчке, кишобрани, сувенири и уметнички предмети, вештачко цвеће, шибице, четке и др.)	33629	31812	3534	1817	Other consumable goods (bicycles, music instruments, watches, jewellery, toys, umbrellas, souvenirs and works of art, artificial flowers, matches, brushes, etc.)
Компјутери, компјутерска периферна опрема и софтвери (неснимљене касете, дискете, CD, DVD и др.); електронска и телекомуникациона опрема и делови	103862	101215	2687	2646	Computers, peripheral equipment and software (non-recorded media-cassettes, floppies, CD, DVD, etc), electronic and telecommunication equipment and parts
Машине, уређаји и прибор (алатни, пољопривредни, канцеларијски, грађевински, текстилни и др.)	247696	235630	55761	12066	Machines, appliances and accessories (tool, agricultural, office, building, textile, etc.)
Чврста, течна и гасовита горива и мазива	769339	744744	35021	24595	Solid, liquid and gaseous fuels and lubricants
Метали и металне руде	23781	16953	9074	6828	Metals and metal ores
Дрво, грађевински материјал и санитарна опрема (боје и лакови, стакло, тапете, паркет и др.)	243395	168971	46863	74424	Wood, building material and sanitary equipment (paints and varnishes, glassware, wallpaper, parquet, etc.)
Метална роба, цеви и остала инсталациона опрема	242424	153803	85356	88620	Metal ware, pipes and other installation equipment
Хемијски производи (вештачка ђубрива, агрохемијски производи, индустријске хемикалије)	291198	204677	100600	86521	Chemical products (fertilizers, agro-chemical products, industrial chemicals)
Отпацци, остаци и полупроизводи (текстилна влакна, пластичне масе и гума у примарним облицима и др.)	62842	61632	11634	1210	Waste, residues and semi-finished products (textile yarns, plastics and rubber in primary forms, etc.)
Друго	62918	47769	4696	15149	Other

13.6. Трговина на мало, осим трговине моторним возилима и мотоциклима, 2018–2022.
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles, 2018-2022

		Република Србија / Republic of Serbia					
		укупно Total	Србија – север Srbija–sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija– jug		
Продавнице	2018	76767	41319	20892	35448	2018	Shops
	2019	72398	38151	19685	34247	2019	
	2020	72436	38395	19659	34041	2020	
	2021	71711	38160	19389	33551	2021	
	2022	81000	42404	21361	38596	2022	
Запослени	2018	201477	114327	53120	87150	2018	Employees
	2019	201941	116063	53318	85878	2019	
	2020	207621	119435	54683	88186	2020	
	2021	215666	124591	56551	91075	2021	
	2022	212741	123605	55836	89136	2022	
Промет¹⁾, мил. РСД	2018	1479275	925925	403080	553350	2018	Turnover¹⁾, mill. RSD
	2019	1625064	1005334	435845	619730	2019	
	2020	1697837	1041944	451498	655893	2020	
	2021	1875643	1138591	504380	737052	2021	
	2022	1986479	1184032	534305	802447	2022	
Ланчани индекси промета у сталним ценама	2018	104,2	103,7	106,1	105,0	2018	Turnover chain indices at constant Prices
	2019	109,9	108,6	108,1	112,0	2019	
	2020	104,5	103,6	103,6	105,8	2020	
	2021	110,5	109,3	111,7	112,4	2021	
	2022	105,9	104,0	105,9	108,9	2022	

¹⁾ У ценама 2015. године.

¹⁾ At 2015 prices.

13.7. Промет у трговини на мало по робним групама, 2022.
Retail trade turnover by commodity groups, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia				мил. РСД
	укупно Total	Србија – север Srbija–sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija– jug	
Укупно	2592837	1545449	697397	1047388	Total
Прехрамбени производи	819737	484128	217199	335609	Food products
Воће и поврће (свеже, смрзнуто и прерађено)	89549	58228	23914	31321	Fruit and vegetables (fresh, frozen and processed)
Месо, риба и прерађевине	148939	91188	37630	57751	Meat, fish and preparations thereof
Хлеб и пецива (сендвичи, пице и др.)	114851	60051	25339	54800	Bread and bakery products (sandwiches, pizzas, etc.)
Шећер, чоколада и производи на бази шећера (сладолед, кекс, колачи, бомбоне, жваке и др.)	109590	61122	31259	48468	Sugar, chocolate and confectioneries (ice cream, cookies, sweets, candies, chewing gums, etc.)
Млеко, млечни производи и јаја	97329	55551	24345	41778	Milk, dairy products and eggs
Кафа, чај и зачини	48500	26240	13295	22260	Coffee, tea and spices
Уља и масти	34654	17864	9515	16790	Oils and fats
Остали непоменути производи за људску исхрану (дијететска храна, сенф, мајонез и др.)	81709	58201	23595	23508	Other human food, n.e.c. (diet food, mustard, mayonnaise, etc.)
Безалкохолна пића (сокови свих врста, минерална и изворска вода и др.)	94615	55684	28309	38932	Non-alcoholic beverages (fruit juices, mineral and spring waters, etc.)
Алкохолна пића	75164	43268	24556	31897	Alcoholic beverages
Дувански производи	172803	100788	55755	72015	Tobacco products
Компјутери, периферне јединице и софтвери	18982	14635	4268	4347	Computers, peripheral equipment and software
Телефонски и телефакс апарати, електронске допуне и картице	23003	15795	7130	7208	Telephone and telefax equipment, cards
Аудио и видео уређаји и опрема (радио и ТВ уређаји, CD-плејери, касетофони, стерео системи, МП3 и др.)	13441	8707	2399	4734	Audio and video devices and equipment (radio and TV sets, CD players, cassette players, stereo sys- tems, MP3 players, etc.)



13.7. Промет у трговини на мало по робним групама, 2022. (наставка)
Retail trade turnover by commodity groups, 2022 (continued)

мил. РСД

mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia				
	укупно Total	Србија – север Srbija–sever	од тога: Војводина Of which: Vojvodina	Србија – југ Srbija– jug	
Производи за одржавање и поправку у домаћинству (метални производи, равна стакла, прибор за централно грејање, санитарна опрема, ручне алатке и др.)	32570	19088	8855	13482	Products for maintenance and repair of the dwelling (metal products, central heating, sanitary equipment, hand tools, etc.)
Остали производи за одржавање и поправку у домаћинству (боје и лакови, електроматеријал, паркет, ламинат, керамичке плочице, цемент, опека и др.)	62287	28383	12517	33904	Other products for maintenance and repair of the dwelling (paints and varnishes, electrical material, parquet, laminate, cement, tiles, bricks, etc.)
Текстилни производи и текстил за домаћинство (постелјина, завесе, столњаци и др.)	10283	7439	2857	2844	Textile products and textiles for household (linen, curtains, table cloth, etc.)
Теписи, подни покривачи, таписерије и тапете	6136	3933	2124	2203	Carpets, floor coverings, tapestries and wallpapers
Велики кућни апарати (бела техника, усисивачи, ТА пећи, клима-уређаји, грејалице, машине за шивење и др.)	37919	21700	7140	16219	Major household appliances (vacuum cleaners, TA stoves, air-conditioners, heaters, sewing machines, etc.)
Мали кућни апарати (пегле, миксери, соковници, тостери и др.)	12626	8045	2794	4581	Small household appliances (irons, food mixers, juice extractors, toasters, etc.)
Намештај и производи за опремање (свих материјала), декорацију и расвету у домаћинству	60175	44798	20423	15377	Furniture and furnishings (all materials), ornaments and lighting equipment
Стакло, порцелан, посуђе, прибор за јело и слично за домаћинство	12057	8149	3461	3908	Glassware, tableware and household utensils
Књиге, новине и писаћи материјал (папирна конфекција, канцеларијски материјал и др.)	28283	17930	7135	10353	Books, newspapers and stationery (paper stationery, office materials, etc.)
Трајна добра за културу (музички инструменти, марке и значке, сувенири, уметничке рукотворине и др.)	530	424	121	106	Culture durables (musical instruments, stamps and badges, souvenirs, works of art, etc.)
Трајна добра за рекреацију (спортска опрема, бицикли, опрема за камповање, играчке, оружје и др.)	18329	13401	4537	4928	Recreational durables (sport equipment, bicycles, camping equipment, toys, weapons, etc.)
Одећа (мушка, женска, дечја и спортска) и одевне тканине свих врста	146713	111271	32702	35441	Clothing (for men, women, children and sports) and wearing apparel textiles of all sorts
Обућа (мушка, женска, дечја и спортска)	55594	38021	11888	17574	Footwear (for men, women, children and sports)
Кожни производи и путничка галантерија	2342	1727	325	615	Leather products and travel accessories
Фармацеутски производи (лекови, витамини, вакцине, дијететски и други медицински препарати)	146876	79834	33649	67042	Pharmaceutical products (drugs, vitamins, vaccines, diet and other medical preparations)
Медицински производи, апарати за терапију и опрема (санитетски материјал, термометри, механичка контрацептивна средства, корективне наочаре, ортопедска помагала, слушни апарати и др.)	15977	10016	4225	5961	Medical products, therapeutical appliances and equipment (medical supplies, thermometers, mechanical contraceptives, corrective eyeglasses, orthopaedic supplies, hearing aids, etc.)
Козметички и тоалетни производи (креме, сапуни, шампони, парфем, тоалетни папир и др.)	105767	63848	23491	41918	Cosmetics and beauty products (creams, soaps, shampoos, perfumes, toilet paper, etc.)
Цвеће, саднице, семе и све врсте ђубрива, инсектициди и пестициди	37336	7161	4483	30175	Flowers, plants, seeds and all kinds of fertilizers, insecticides and pesticides
Кућни љубимци, храна, лекови и помоћна средства за њихову негу	13771	8780	3699	4992	Pets; pet food, veterinary and grooming products for pets
Моторна горива	506535	282154	156792	224382	Motor fuels
Уља и мазива за моторна возила	12704	6902	2107	5802	Fuels and lubricants for motor vehicles
Лож-уље, бутан-гас, угљ и дрво за домаћинство	23030	11858	5413	11171	Gas-oil, butane, coal and fuel wood
Фотографска и оптичка опрема (камере, фотоапарати, двогледи и др.)	556	443	344	113	Photographic and optical instruments (cameras, binoculars, etc.)
Средства за чишћење и одржавање домаћинства (детерџенти, омекшивачи и др.)	38624	20179	8682	18446	Goods for routine household maintenance (detergents, softeners, etc.)
Остали непрехрамбени производи широке потрошње (накит, сатови, опрема за бебе, погребна опрема и др.)	18796	14166	4067	4630	Other non-food consumer goods (jewellery, watches, baby furniture, funeral equipment, etc.)
Стара и коришћена роба (антиквитети, коришћене књиге и др.)	503	330	2,3	173	Old and used goods (antiquities, used books, etc.)
Друго	63387	48148	22255	15238	Other

13.8. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – вредност, 2022.
Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – value, 2022

мил. РСД

mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia						Total
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	308981	13888	205660	63933	25501	...	Total
Жито	98315	4230	83464	5625	4997	...	Cereals
Пшеница и раж	45164	1156	35797	4825	3387	...	Wheat and rye
Јечам (без пиварског)	4134	477	3433	50	173	...	Barley (excl. brewery barley)
Јечам (пиварски)	1214	-	1188	-	26	...	Barley (brewery)
Овас	50	1	46	2	-	...	Oats
Кукуруз у зрну	41943	415	39640	726	1163	...	Maize, grains
Пшеница за семе	2371	143	2004	-	224	...	Wheat for seeds
Кукуруз за семе	3076	2033	1035	-	8	...	Maize for seeds
Остало жито	363	4	321	22	15	...	Other cereals
Индустријско биље	65246	876	59573	2504	2292	...	Industrial crops
Шећерна репа	5711	118	5593	-	-	...	Sugar beet
Сунцокрет	29465	343	25281	1618	2224	...	Sunflower
Уљана репица	5994	30	5771	166	27	...	Rapeseed
Соја	20414	382	19512	480	40	...	Soybean
Дуван (суви лист)	1875	-	1634	240	-	...	Tobacco (dried leaf)
Семе индустријског биља	1597	3	1595	-	-	...	Industrial crops' seeds
Остало индустријско биље	189	1	187	-	1	...	Other industrial crops
Поврће	8529	563	5507	1450	1009	...	Vegetables
Кромпир	1169	114	665	327	63	...	Potatoes
Пасуљ	30	2	28	-	-	...	Beans
Црни лук (главице)	564	23	468	63	10	...	Onions (heads)
Купус (главице)	489	56	134	218	80	...	Cabbage (heads)
Парадајз	811	50	283	185	293	...	Tomatoes
Свежа паприка	984	31	747	129	79	...	Peppers, fresh
Остало поврће	4482	287	3182	528	485	...	Other vegetables
Воће и грожђе	38971	2121	4451	25827	6572	...	Fruit and grapes
Свеже шљиве	1141	122	77	503	438	...	Plums, fresh
Јабуре	4783	436	3242	658	447	...	Apples
Крушке	557	85	258	147	68	...	Pears
Вишње	2859	124	260	622	1852	...	Sour-cherries
Малине	22581	22	114	20140	2305	...	Raspberries
Остало воће	6701	1329	439	3511	1421	...	Other fruit
Грожђе за јело	19	3	1	12	4	...	Grapes, edible
Грожђе за прераду	330	-	59	235	36	...	Grapes for processing
Прерађевине воћа и грожђа¹⁾	140	8	107	3	22	...	Fruit and grapes preparations ¹⁾
Вино	79	4	53	-	22	...	Wine
Мека и љута ракија	60	4	54	3	-	...	Brandy, soft and strong
Остала алкохолна пића	-	-	-	-	-	...	Other alcoholic beverages
Стока	40690	889	25868	10799	3135	...	Livestock
Телад	316	2	44	158	113	...	Calves
Јунад	9319	148	3859	4130	1184	...	Heifers
Остала говеда (краве, волови и др.)	2132	130	693	1093	215	...	Other cattle (cows, oxen, etc.)
Прасад	642	1	501	101	39	...	Suckling pigs
Товљене свиње	17941	41	14301	2534	1065	...	Fattened pigs
Остале свиње	5634	9	3752	1512	361	...	Other pigs
Јагњад	1460	51	552	800	57	...	Lambs
Овце и шилгежад	127	7	38	69	14	...	Sheep and yearlings
Остала стока	3119	500	2128	402	87	...	Other livestock
Живина и јаја	13362	357	7095	5209	700	...	Poultry and eggs
Живина	3334	46	2218	1062	8	...	Poultry
Јаја	8037	195	3425	3727	690	...	Eggs
Јаја за насад	406	37	327	40	3	...	Brooding eggs
Једнодневни пилићи	1585	80	1125	380	-	...	Chickens, one-day

¹⁾ Само домаћа прерада, без индустријске.

¹⁾ Only domestic processing, excluding industry.



13.8. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – вредност, 2022. (наставак)
Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – value, 2022 (continued)

млн. РСД

mill. RSD

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Млеко и млечни производи	37794	3783	16758	11696	5556	...	Milk and dairy products
Свеже млеко	37761	3783	16747	11688	5545	...	Milk, fresh
Млечни производи ¹⁾	32	-	12	8	11	...	Dairy products ¹⁾
Кожа и вуна	35	1	2	1	31	...	Hides and wool
Сирова говеђа и телећа кожа	6	1	2	1	2	...	Cattle hide and calfskin, raw
Сирова свињска кожа	6	-	-	-	6	...	Pigskin, raw
Сува овчија и јагњећа кожа	-	-	-	-	-	...	Sheepskin and lambskin, dried
Вуна	23	-	-	-	23	...	Wool
Мед и восак	865	2	235	82	546	...	Honey and beeswax
Риба	1957	89	1575	199	95	...	Fish
Пастрмка	274	-	1	192	81	...	Trout
Шаран	1527	89	1419	7	14	...	Carp
Остала слатководна риба	156	-	156	-	-	...	Other freshwater fish
Остали производи пољопривреде и шумарства	3077	970	1026	538	546	...	Other products of Agriculture and Forestry

¹⁾ Само домаћа прерада, без индустријске.

¹⁾ Only domestic processing, excluding industry.

13.9. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – количине, 2022.
Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – quantities, 2022

t

t

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Жито						...	Cereals
Пшеница и раж, хиљ. t	1361	35	1077	144	106	...	Wheat, rye, thousands of tons
Јечам (без пиварског)	129025	14728	107040	1530	5727	...	Barley (excl. brewery barley)
Јечам (пиварски)	34022	1	33575	-	446	...	Barley (brewery)
Овас	1401	32	1284	73	12	...	Oats
Кукуруз у зрну, хиљ. t	1350	14	1276	23	37	...	Maize, grains, thousands of tons
Пшеница за семе	42026	3377	35314	-	3335	...	Seed wheat
Кукуруз за семе	10612	5549	4979	-	84	...	Maize for sowing
Остало жито	10020	92	9116	459	353	...	Other cereals
Индустријско биље						...	Industrial crops
Шећерна репа, хиљ. t	1196	28	1168	-	-	...	Sugar beet, thousands of tons
Сунцокрет, хиљ. t	509	5	440	27	37	...	Sunflower, thousands of tons
Уљана репица	80745	334	77858	2158	395	...	Rapeseed
Соја	272578	5013	260309	6732	524	...	Soybean
Дуван (суви лист)	5518	-	4776	742	-	...	Tobacco (dried leaf)
Семе индустријског биља	12973	25	12948	-	-	...	Industrial crops' seeds
Остало индустријско биље	1439	92	1328	-	19	...	Other industrial crops



13.9. Продаја и откуп производа пољопривреде, шумарства и рибарства – количине, 2022. (наставак)
Sale and purchase of agricultural, forestry and fishing products – quantities, 2022 (continued)

t

t

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Поврће							Vegetables
Кромпир	33281	2719	23667	5744	1151	...	Potatoes
Пасуљ	145	8	136	1	-	...	Beans
Црни лук	18084	576	15746	1470	292	...	Onions
Купус	15991	1585	3817	7902	2687	...	Cabbage
Парадајз	14131	576	7838	2397	3321	...	Tomatoes
Свежа паприка	16306	290	13351	1548	1117	...	Peppers, fresh
Остало поврће	131096	4913	109295	9084	7805	...	Other vegetables
Воће и грожђе							Fruit and grapes
Свеже шљиве	38947	1833	2555	15405	19154	...	Plums, fresh
Јабукe	134040	13036	81393	22928	16681	...	Apples
Крушке	9160	1118	3242	3103	1696	...	Pears
Вишње	49732	982	4372	9776	34602	...	Sour-cherries
Малине	46465	37	231	41477	4721	...	Raspberries
Остало воће	47461	8264	3146	25016	11034	...	Other fruit
Грожђе за јело	212	25	15	130	42	...	Grapes, edible
Грожђе за прераду	6939	-	739	5700	500	...	Grapes for processing
Прерађевине воћа и грожђа¹⁾							Fruit and grapes preparations ¹⁾
Вино, хил. ℓ	216	12	93	2	109	...	Wine, thousand of litres
Мека и џута ракија, хил. ℓ	49	4	29	15	-	...	Brandy, soft and strong, thousands litres
Стока							Livestock
Телад	753	5	127	377	245	...	Calves
Јунад	31293	495	13314	13685	3801	...	Heifers
Остала говеда (краве, волови и др.)	10211	646	3451	5167	946	...	Other cattle (cows, oxen, etc.)
Прасад	2332	5	1830	366	132	...	Suckling pigs
Товљене свиње	86916	187	69733	12134	4862	...	Fattened pigs
Остале свиње	29303	48	20024	7541	1690	...	Other pigs
Јагњад	4571	158	1698	2537	179	...	Lambs
Овце и шилгежад	667	45	227	304	90	...	Sheep and yearlings
Остала стока	11486	2283	7926	999	276	...	Other livestock
Живина и јаја							Poultry and eggs
Живина	23530	302	15783	7411	33	...	Poultry
Јаја, хил. ком.	681148	16657	302444	311650	50398	...	Eggs, thousand of units
Јаја за насад, хил. ком.	15905	1335	12928	1542	101	...	Brooding eggs, thousand units
Једнодневни пилићи, хил. ком.	34126	1883	24857	7386	-	...	Chickens, one-day, thousand of units
Млеко и млечни производи							Milk and dairy products
Свеже млеко, хил. ℓ	791666	71021	336241	262032	122372	...	Milk, fresh, thous. Litres
Млечни производи ¹⁾	83	-	11	26	46	...	Dairy products ¹⁾
Кожа и вуна							Hides and wool
Сирова говеђа и телећа кожа	55	7	21	13	13	...	Cattle hide and calfskin, raw
Сирова свињска кожа	71	-	-	-	71	...	Pigskin, raw
Сува овчија и јагњећа кожа	1	-	-	-	1	...	Sheepskin and lambskin, dried
Вуна	146	-	1	-	145	...	Wool
Мед	2123	6	723	99	1294	...	Honey
Риба							Fish
Пастрмка	652	-	-	454	198	...	Trout
Шаран	3459	184	3230	18	26	...	Carp
Остала слатководна риба	492	1	491	-	-	...	Other freshwater fish

¹⁾ Само домаћа прерада, без индустријске.

¹⁾ Only domestic processing, excluding industry.



13.10. Продаја пољопривредних производа на пијацама, 2022.
Sale of agricultural products at market places, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia												Total
	вредност, мил. РСД / Value, mill. RSD						количина, т / Quantity, t						
	укупно Total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	укупно Total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно	49418	23630	8509	9884	7394	...	-	-	-	-	-	...	Total
Жито и производи од жита	628	294	26	137	170	...	-	-	-	-	-	...	Cereals and cereal products
Пшеница и раж	64	13	4,1	16	31	...	1613	426	101	349	738	...	Wheat and rye
Јечам	18	5,9	3,0	5,8	3,1	...	481	227	72	118	65	...	Barley
Овас	16	7,3	1,8	4,1	2,5	...	338	176	35	78	48	...	Oats
Кукуруз у зрну	126	41	14	31	40	...	3525	1473	355	745	952	...	Maize, grains
Пиринач (ољуштен)	170	118	0	11	42	...	732	467	1,2	48	216	...	Rice (husked)
Остало жито	20	12	3,4	1,0	3,1	...	173	63	56	17	36	...	Other cereals
Кукурузно брашно	129	58	0	47	24	...	1145	533	0,8	364	247	...	Flour, maize
Остале врсте брашна	85	39	0	21	25	...	843	367	0,7	212	264	...	Other kinds of flour
Поврће	16008	8328	2690	1715	3276	...	-	-	-	-	-	...	Vegetables
Кромпир	2329	1289	377	222	441	...	25434	13449	4324	2941	4720	...	Potatoes
Пасуљ	1190	565	205	216	204	...	3339	1584	499	638	618	...	Beans
Боранија	278	168	53	22	35	...	1039	600	181	90	167	...	String beans
Црни лук	993	546	148	131	168	...	11543	5718	1936	1711	2178	...	Onions
Грашак (махуне)	60	43	8,8	4,9	3,3	...	252	168	38	23	24	...	Peas (pods)
Шаргарепа	1108	750	168	77	113	...	12241	8100	1836	1008	1296	...	Carrots
Купус (свеж)	928	379	177	131	241	...	15089	5805	2430	2530	4324	...	Cabbage (fresh)
Карфиол	456	214	114	37	91	...	2503	1152	548	226	577	...	Cauliflower
Парадајз	1920	877	304	201	538	...	12297	5047	1675	1477	4098	...	Tomatoes
Паприка (свежа)	1982	872	304	242	565	...	12373	4629	1487	1777	4478	...	Peppers (fresh)
Спанаћ	333	191	84	26	32	...	1862	1143	340	142	237	...	Spinach
Зелена салата	441	300	74	21	46	...	2132	1420	311	125	276	...	Lettuce
Краставци	1013	477	182	91	263	...	8488	3832	1313	840	2504	...	Cucumbers
Лубенице и диње	338	139	38	38	124	...	6403	2237	739	800	2626	...	Water melons and melons
Остало поврће	2640	1518	453	255	413	...	14103	8124	2293	1816	1869	...	Other vegetable
Воће и грозђе	8562	4720	1742	914	1186	...	-	-	-	-	-	...	Fruit and grapes
Јабуке	1128	548	276	105	199	...	13193	6010	2810	1552	2821	...	Apples
Крушке	362	219	78	32	33	...	2278	1324	451	247	256	...	Pears
Свеже шљиве	159	87	33	14	25	...	1650	837	286	180	348	...	Plums, fresh
Трешње	227	131	37	32	27	...	928	479	162	157	129	...	Cherries
Вишње	78	37	22	9,5	9,1	...	581	283	125	85	87	...	Sour-cherries

13.10. Продаја пољопривредних производа на пијацама, 2022. (наставак)
Sale of agricultural products at market places, 2022 (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia												
	вредност, мил. РСД / Value, mill. RSD						количина, т / Quantity, t						
	укупно Total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	укупно Total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Кајсије	180	95	22	26	36	...	1078	489	126	193	270	...	Apricots
Брескве	405	248	57	29	71	...	2848	1554	432	275	588	...	Peaches
Јагоде	426	176	79	48	122	...	1800	683	300	169	648	...	Strawberries
Малине	317	193	83	19	21	...	407	232	97	29	49	...	Raspberries
Ораси у љусци	186	138	2,2	14	32	...	460	260	4,7	63	132	...	Walnuts, in shell
Ораси без љуске	1990	1044	390	289	267	...	2061	1050	358	326	327	...	Walnuts, shelled
Остало воће	2693	1567	588	257	281	...	11417	6635	2073	1040	1669	...	Other fruits
Грожђе	412	236	76	38	61	...	2344	1294	380	241	429	...	Grapes
Живина и јаја	8307	3748	1415	2673	472	...	-	-	-	-	-	...	Poultry and eggs
Живина (жива мера)	8,8	-	0	4,6	4,1	...	44	-	0	31	13	...	Poultry - live
Живина (заклана)	2115	1254	779	35	48	...	6158	3784	2120	106	148	...	Poultry – slaughtered
Јаја, хил. ком.	6140	2494	595	2631	420	...	383870	151402	37232	167894	27343	...	Eggs, thous. of units
Остала живина	44	-	41	2,6	0	...	91	-	84	6,7	0,8	...	Other poultry
Млеко и млечни производи	6117	3495	918	1049	655	...	-	-	-	-	-	...	Milk and dairy products
Свеже млеко, хил. л	57	8,1	22	16	11	...	687	95	262	205	125	...	Milk, fresh, thousand litres
Маслац (бутер)	54	-	54	-	0	...	49	-	49	-	0	...	Butter
Кајмак	2343	1619	245	404	74	...	2499	1756	251	417	74	...	Salt cream "Кајмак"
Сир (свих врста)	3588	1867	537	628	555	...	8197	4569	1220	1314	1094	...	Cheese (all kinds)
Милерам	47	-	40	0	5,6	...	69	-	54	1,0	15	...	Sour cream
Остали млечни производи	28	-	19	-	9,5	...	73	-	44	-	29	...	Other dairy products
Остали производи	9796	3046	1718	3396	1635	...	-	-	-	-	-	...	Other products

Спољна трговина External trade

14.1. Биланс робне размене са иностранством External trade balance	311
Граф. 14.1. Биланс робне размене са иностранством Chart 14.1. External trade balance	311
14.2. Спољнотрговинска робна размена по одабраним врстама спољнотрговинског посла External trade in goods by selected external trade transactions	311
14.3. Извоз и увоз робе по развијености земаља, 2020–2022. Exports and imports of goods by development level of countries, 2020–2022	312
Граф. 14.2. Структура робне размене по развијености земаља, 2022. Chart 14.2. Exportation and importation of merchandise by development level of countries, 2022	312
Граф. 14.3. Земље са највећим учешћем у спољнотрговинској размени, 2022. Chart 14.3. Countries with the biggest share in external trade, 2022	312
14.4. Извоз робе по земљама, 2020–2022. Exports of goods by countries, 2020–2022	313
14.5. Увоз робе по земљама, 2020–2022. Imports of goods by countries, 2020–2022	314
14.6. Извоз и увоз по ВЕС намени – рев.4, 2020–2022. Exports and imports by В.Е.С. destination – rev.4, 2020–2022	315
14.7. Извоз и увоз робе по одељцима ЦТ, 2020–2022. Exports and imports by sections of CT, 2020–2022	316
14.8. Извоз и увоз робе по одељцима ЦТ, 2020–2022. Exports and imports by sections of CT, 2020–2022	316
14.9. Вредност извоза према Класификацији делатности, 2020–2022. Value of exports by the classification of activities, 2020–2022	317
14.10. Вредност увоза према Класификацији делатности, 2020–2022. Value of imports by the classification of activities, 2020–2022	318
14.11. Извоз и увоз Републике Србије по изабраним подручјима, 2020–2022. Exports and imports of the Republic of Serbia by selected areas, 2020–2022	319
14.12. Извоз робе по секторима СМТК – рев. 4, 2018–2022. Exports of goods by sections of the SITC, rev. 4, 2018–2022	319
14.13. Увоз робе по секторима СМТК – рев. 4, 2018–2022. Imports of goods by sections of the SITC, rev. 4, 2018–2022	320
Граф. 14.4. Учешће робних сектора у укупном извозу и увозу, 2022. Chart 14.4. Percentual share of merchandise sectors in total exportation / importation, 2022	320
14.14. Извоз по претежној делатности произвођача извезене робе (одабране делатности), 2021. и 2022. Exports by principal activity of exported goods' producers (selected activities), 2021 and 2022	321
14.15. Увоз по претежној делатности корисника увезене робе (одабране делатности), 2021. и 2022. Imports by principal activity of imported goods' users (selected activities), 2021 and 2022	322
14.16. Извоз важнијих производа по земљама намене, 2020–2022. Exports of main commodities by countries of destination, 2020–2022	323
14.17. Увоз важнијих производа по земљама порекла, 2020–2022. Imports of main commodities by countries of origin, 2020–2022	327
14.18. Индекси јединичних вредности и физичког обима извоза, 2021. и 2022. Indices of unit values and physical volume of exports, 2021 and 2022	331
14.19. Индекси јединичних вредности и физичког обима увоза, 2021. и 2022. Indices of unit values and physical volume of imports, 2021 and 2022	332

Спољна трговина

Од 1. јануара 2010. године, по препорукама статистичког уреда УН, уведен је општи систем трговине, који представља шири концепт и код извоза и увоза обухвата сву робу која улази на економску територију земље или је напушта, са изузетком робе која је у транзиту. Осим транзита, не обухватају се ни робне трансакције које имају привремени карактер (за сајмове, пробни узорци и сл.).

По општем систему трговине, роба се увози односно извози:

- а) у слободно циркулирајуће подручје, просторије за унутрашњу прераду или индустријске слободне зоне;
- б) у просторије за царинско складиштење.

Општи систем трговине обезбеђује боље прилагођавање мерилима и критеријумима датим у Систему националних рачуна и Билансу плаћања.

Основни извор података за статистику спољне трговине јесте Јединствена царинска исправа о извозу и увозу робе. Царинарнице и овлашћена шпедитерска предузећа у електронској форми достављају Републичкој управи царина све исправе. Републички завод за статистику преузима јединствене царинске исправе, припремљене за аутоматску обраду података, од Републичке управе царина и даље их статистички контролише и обрађује. Осим Јединствене царинске исправе, извор података за извоз робе мањег економског значаја, која не прелази 1000 евра вредности, јесте Јавно предузеће „Пошта Србије“, а за извоз и увоз електричне енергије акционарско друштво „Електромрежа Србије“. Републички завод за статистику од поменутих предузећа добија договорене базе података и даље их статистички контролише и обрађује заједно са јединственим царинским исправама.

Статистика спољне трговине прикупља, обрађује и публикује податке по општем систему трговине.

По наведеном систему, укључује се сва роба које се додаје залихама материјалног богатства Републике Србије при улазу у њену економску територију (увоз) или се од њих одузимају при изласку из ње (извоз). У резултате статистике спољне трговине не укључује се само роба која се налази у транзиту или се привремено увози за потребе сајмова, изложби и сл.

Основна разлика између општег и специјалног система, по коме смо пратили робну размену до 2009. године, јесте у томе да се код општег система трговине укључује и роба која се директно из иностранства допрема у царинско складиште или слободну зону или отпрема из њих, док се код специјалног система роба из царинског складишта укључивала само у случају продаје или дораде на домаћем тржишту

Количина робе у статистици спољне трговине изражена је у тежинској јединици мере – тонама или килограмима. Поред тога, производи за које је царинском тарифом предвиђено исказивање и у другим специфичним јединицама мере изражавају се и у тим јединицама мере. По правилу се за сву робу региструје и исказује нето тежина. У случајевима када се роба продаје бруто уместо нето, региструје се бруто тежина.

Вредност робе у спољној трговини исказана је на основу цена које су постигли пословни субјекти приликом склапања уговора. Све вредности су обрачунате на бази паритета франко граница Републике Србије: FOB цене за извоз, ЦИФ цене за увоз (фактурна вредност робе увећана за трошкове транспорта, осигурања и сл. до српске границе). Подаци о вредности обрачунати су по текућим курсевима, који се примењују за утврђивање царинске основнице. По текућим курсевима, који се примењују за утврђивање царинске основнице, такође је извршен обрачун трошкова транспорта, осигурања, претовара и сл., који се плаћају у иностраној валути.

External trade

According to the recommendations of the UN Statistics Division, the *general trade system* was introduced in 1 January 2010. This is a wide concept that includes, both in exports and imports, all goods entering/leaving the economic territory of the country, with the exception of goods in transit. Apart from transit, transactions of commodities of temporary character (for trade fairs, test samples, etc.) are also excluded.

According to the general trade system, goods are imported, i.e. exported to:

- a) free circulating areas, rooms for internal processing or industrial free zones;
- b) premises for customs storage.

The general trade system ensures the adjustment to the standards and criteria set out in the System of National Accounts and the Balance of Payment.

The main data source for external trade statistics is the Uniform Customs Declaration Administrative Document (UCD) on exports and imports of goods. Customs officials and authorised shipping agents transmit in electronic form all documents to the RS Customs Administration. The Statistical Office of the Republic of Serbia takes over single customs documents, ready for automatic data processing, from the Customs Administration and carries out further statistical control and processing. Besides the Uniform Customs Declaration, there are two other data sources, the public enterprise "Pošta Srbije" for exports of goods of lesser economic significance, which does not exceed 1000 Euros, and the grid operator company "Elektromreža Srbije" for exports/imports of electricity. The Statistical Office of the Republic of Serbia receives from the mentioned enterprises agreed databases which it controls and process together with uniform customs documents.

External trade statistics collects, processes and publishes data pursuant to the general trade system.

The general trade system includes all goods that are added to the inventory of the material wealth of the Republic of Serbia when entering its economic territory (imports) or goods that are deducted when exiting from it (export). However, external trade statistics does not include goods in transit or temporarily imported for trade fairs and exhibitions, etc.

The main difference between the general and the special trade system, which was applied in external trade surveys before 2009, lies in the fact that the general trade system includes goods that are forwarded directly from abroad to the customs warehouse or free zone or delivered there from; the special trade system includes goods from customs warehouse only in cases of sales or finishing in the domestic market.

In external trade statistics, the *quantity of goods* is expressed in weight measurements - tons or kilograms. However, when envisaged by the customs tariff, supplementary measurement units are applied as well. Generally, net weight is registered and shown for all goods. In cases when gross weight is charged instead of net weight, the gross weight is counted.

Value of goods in external trade statistics is expressed on the basis of prices fixed by enterprises in their contract provisions. All values are calculated on FCO RS border: FOB prices for exports, CIF for imports (invoiced value of goods with added costs of transport, insurance, etc. to the border of the Republic of Serbia). The data are computed based on exchange rates applied for establishing customs base. Costs of shipping, insurance and reloading, etc. payable in foreign currency are calculated at current exchange rates applied for establishing customs base.

USD – вредност у динарима

Година	Извоз	Увоз
2018	100,1	100,2
2019	105,3	105,3
2020	102,8	102,9
2021	99,4	99,5
2022	111,6	111,4

Класификација извоза и увоза робе у спољној трговини врши се према Номенклатури статистике спољне трговине, која се базира на Стандардној међународној трговинској класификацији УН, ревизија 4.

Регистрација података спољне трговине по земљама врши се по принципу земље последње познате дестинације код извоза и земље порекла код увоза. То значи да се при извозу региструје земља у којој се роба троши и даље прерађује, а при увозу она земља у којој је роба производњом доведена у стање у коме се увози.

Индекси јединичних вредности израчунавају се из података о количини и вредности производа који су учествовали у спољнотрговинском промету, како у посматраном периоду текуће године тако и у одговарајућем периоду претходне године, који и служи као база за поређење. Поред тога, дати су и агрегатни индекси по привредним областима, секторима Стандардне међународне трговинске класификације, по економској намени, и индекси извоза и увоза по степену обраде производа.

Почев од 1989. године, индекси цена извоза и увоза добијени су обрачуном количина извезене односно увезене робе у текућој години, по ценама из претходне године. Индекси су израчунати на основу узорка који обухвата преко 80% вредности робе. Код агрегатних индекса обухват је неуједначен и у доста случајева нижи.

Мањи обухват вредности последица је знатних структуралних промена и код извоза и код увоза робе, а то нарочито долази до изражаја приликом израчунавања индекса за поједине привредне гране.

Индекси физичког обима извоза и увоза израчунати су као изведен показатељ преко индекса вредности и индекса јединичних вредности, а на основу обухвата који се користе за праћење индекса јединичних вредности.

Односи размене израчунати су као количник индекса извозних и увозних цена.

Методолошки материјали

Детаљна објашњења могу се наћи у саопштењима СТ11 – СТ13, у Методологији статистике спољне трговине објављеној у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, број 20/07, у Методологији индекса јединичних вредности извоза и увоза објављеној у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, број 29/08, и у „Скраћеним методологијама“ објављеним на интернет страници Завода.

USD – RSD values

Year	Exports	Imports
2018	100.1	100.2
2019	105.3	105.3
2020	102.8	102.9
2021	99.4	99.5
2022	111.6	111.4

The classification of imports and exports of goods in external trade is carried out according to the Nomenclature of the External Trade Statistics, based on the UN Standard International Trade Classification of, Rev. 4.

Registration of external trade data by countries is carried out according to the principle of the last known destination regarding exports, and country of origin regarding imports. Namely, in exports registered is the country where the goods are consumed and further processed, and in imports registered is the country where goods were produced in the form in which they are imported.

Indices of unit values are computed from the data on quantity and value of products that participated in external trade, both in the reference period of the current year and in the respective period of the previous year, which serves as the basis for comparisons. In addition, given are aggregate indices by economic branches, sections of the Standard International Trade Classification, by economic destination, and exports and imports indices by level of products' processing.

Starting from 1989, exports and imports price indices are obtained by calculating the quantities of exported/imported goods in current year, at previous year prices. The indices are calculated based on a sample including over 80% of the goods' value. For aggregate indices, the coverage is uneven and in most cases lower.

Lower coverage is the result of considerable structural changes both in exports and imports of goods, what is particularly expressive in the calculations of indices for individual economic branches.

Indices of the physical volume of exports and imports are calculated as a derived indicator through value indices and unit values indices, based on the coverage used for monitoring unit values indices.

Trade ratios were calculated as the quotient of exports and imports price indices.

Methodological papers

Detailed explanations can be found in the statistical releases ST11-ST13, in the Methodology of external trade statistics published in the SORS edition *Methodologies and Standards*, № 20/2007, in the Methodology of indices of exports and imports unit values published in the *Methodologies and standards*, № 29/2008, and in the condensed methodologies released on the SORS web presentation.

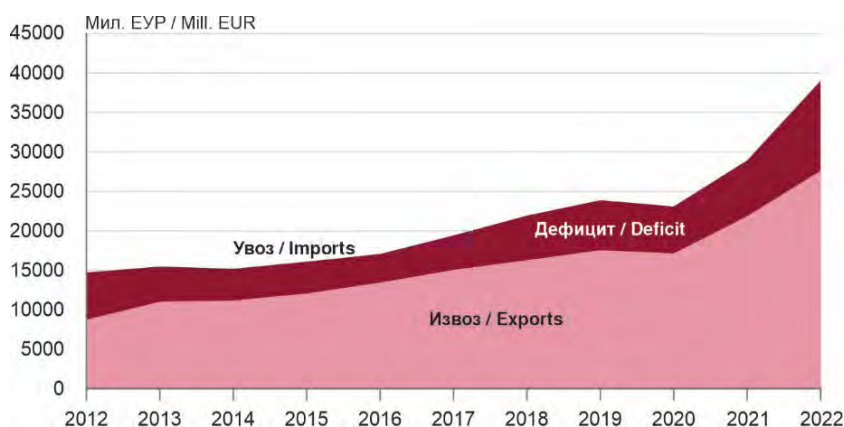
14.1. Биланс робне размене са иностранством
External trade balance

	Вредност, мил. РСД ¹⁾ Value, mill. RSD ¹⁾		Вредност, мил. EUR Value, mill. EUR		Вредност, мил. USD Value, mill. USD		Салдо трговинског биланса Balance of trade	
	извоз Exports	увоз Imports	извоз Exports	увоз Imports	извоз Exports	увоз Imports	извоз минус увоз, мил. USD Exports minus imports, mill. USD	извоз, % увоза Exports, as percentage of imports
2018	1925841	2592547	16282	21919	19239	25883	-6644	74,3
2019	2066880	2813879	17536	23875	19633	26731	-7098	73,4
2020	2014965	2713476	17137	23078	19595	26371	-6776	74,3
2021	2569921	3402027	21858	28935	25843	34187	-8344	75,6
2022	3242670	4583029	27606	39014	29060	41155	-12095	70,6

¹⁾ Према текућим курсевима.

¹⁾ By current exchange rate.

Граф. 14.1. Биланс робне размене са иностранством
Chart 14.1. External trade balance



14.2. Спољнотрговинска робна размена по одабраним врстама спољнотрговинског посла
External trade in goods by selected external trade transactions

	Купопродаја Purchase and sales				Компензациони послови Compensations				Опlemeњивање Refinement			
	извоз Exports		увоз Imports		извоз Exports		увоз Imports		извоз Exports		увоз Imports	
	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD
2018	1600531	15988	1977128	19721	55	1	48	-	6657	67	5879	59
2019	1710914	16251	2254828	21417	34	-	75	1	6523	62	7361	70
2020	1657969	16120	2178426	21170	21	-	201	2	5775	56	7054	69
2021	2161915	21736	2730347	27434	21	-	58	1	6157	62	8027	81
2022	2713954	24327	3664684	32924	15	-	52	-	10996	99	13814	122

¹⁾ Према текућим курсевима.

¹⁾ By current exchange rate.

14.3. Извоз и увоз робе по развијености земаља, 2020–2022.

Exports and imports of goods by development level of countries, 2020–2022

	Извоз / Exports			Увоз / Imports			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Вредност, мил. РСД¹⁾ / Value, mill. RSD¹⁾							
Укупно	2014965	2569921	3242670	2713476	3402027	4583029	Total
Развијене земље	1151538	1481915	1860179	1544398	1855085	2400149	Developed Countries
ЕУ	1041768	1343758	1697175	1399228	1682701	2158334	EU
ЕФТА	21413	25649	29888	41721	55751	76999	EFTA
Остале индустријске земље	88356	112509	133115	103448	116633	164816	Other industrial countries
Земље у развоју	863427	1088006	1382491	1167464	1545342	2180387	Developing Countries
Некласификоване земље	-	-	-	1614	1599	2493	Unclassified Countries
Вредност, мил. USD / Value, mill. USD							
Укупно	19595	25843	29060	26371	34187	41155	Total
Развијене земље	11204	14905	16676	15016	18653	21573	Developed Countries
ЕУ	10136	13518	15215	13607	16921	19400	EU
ЕФТА	208	258	268	406	559	696	EFTA
Остале индустријске земље	861	1129	1194	1003	1173	1478	Other industrial countries
Земље у развоју	8391	10938	12384	11339	15518	19559	Developing Countries
Некласификоване земље	-	-	-	16	16	22	Unclassified Countries

¹⁾ Вредности су дате у динарима(РСД), по текућим курсевима.

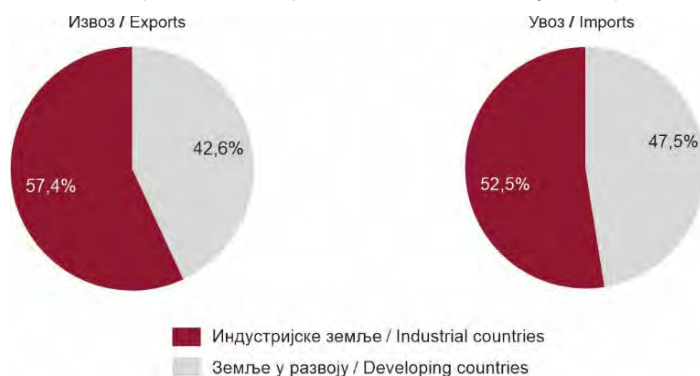
¹⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

²⁾ У овој табели ЕУ не укључује Бугарску и Румунију, које по методологији ММФ-а спадају у земље у развоју.

²⁾ In this table, the EU does not include Bulgaria and Romania, which according to the IMF methodology are classified as developing countries.

Граф. 14.2. Структура робне размене по развијености земаља, 2022.

Chart 14.2. Exportation and importation of merchandise by development level of countries, 2022



Граф. 14.3. Земље са највећим учешћем у спољнотрговинској размени, 2022.

Chart 14.3. Countries with the biggest share in external trade, 2022



14.4. Извоз робе по земљама¹⁾²⁾, 2020–2022.
Exports of goods by countries¹⁾²⁾, 2020–2022

	Вредност, мил. РСД ³⁾ Value in mill. RSD ³⁾			Вредност, мил. USD Value in mill. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Укупно	2014965	2569921	3242670	19595	25843	29060	Total
Европа	1836675	2291319	2887194	17860	23049	25866	Europe
Албанија	18822	22379	24182	183	225	216	Albania
Аустрија	56182	75169	97796	545	756	877	Austria
Белгија	23382	31452	33459	227	316	300	Belgium
Босна и Херцеговина	143676	189960	241888	1396	1909	2167	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	65009	83668	103271	631	841	925	Bulgaria
Велика Британија	34263	41967	53637	334	422	481	United Kingdom
Грчка	21190	27519	33244	205	277	299	Greece
Италија	167890	216320	234029	1632	2177	2103	Italy
Мађарска	96465	133479	176391	940	1344	1579	Hungary
Немачка	258276	322508	444639	2512	3243	3977	Germany
Пољска	66172	89011	107469	645	896	966	Poland
Северна Македонија	76650	97978	113992	745	984	1023	North Macedonia
Црна Гора	82462	100470	131610	801	1009	1174	Montenegro
Румунија	131200	142948	142548	1278	1442	1281	Romania
Руска Федерација	94092	98800	133797	911	996	1194	Russian Federation
Словачка	35477	52012	75817	345	522	680	Slovakia
Словенија	62730	81819	86810	610	824	781	Slovenia
Турска	37312	34066	50998	363	342	455	Turkey
Украјина	12872	18051	16808	125	181	150	Ukraine
Финска	2946	8213	14254	28	81	130	Finland
Француска	54953	71234	97809	534	716	877	France
Холандија	43289	44276	47342	421	446	426	Netherlands
Хрватска	68902	83912	135148	669	844	1207	Croatia
Чешка	74688	88020	100593	728	888	900	Czechia
Швајцарска	18293	21318	25588	178	214	229	Switzerland
Шведска	26170	34117	42570	255	343	381	Sweden
Шпанија	25711	41277	72648	251	415	648	Spain
Остале земље	37601	39376	48860	367	396	437	Other countries
Азија	85687	166528	225965	834	1670	2036	Asia
Грузија	592	5944	7714	6	59	69	Georgia
Израел	4503	5949	8677	43	60	78	Israel
Јапан	9783	11622	10493	95	117	95	Japan
Казахстан	1171	723	5224	11	7	46	Kazakhstan
Кина	36094	93992	129331	352	945	1166	China
Република Кореја	644	11616	23318	6	113	214	Republic of Korea
Саудијска Арабија	4720	7650	6791	46	76	61	Saudi Arabia
Уједињени Арапски Емирати	9704	6600	9671	94	66	86	United Arab Emirates
Остале земље	18476	22431	24745	180	226	221	Other countries
Африка	40036	42369	43576	388	426	390	Africa
Алжир	22141	19332	21270	214	195	189	Algeria
Ангола	84	148	705	1	1	6	Angola
Буркина Фасо	632	1704	331	6	17	3	Burkina Faso
Египат	3926	3735	5591	38	37	50	Egypt
Јужна Африка	755	1309	1497	7	13	13	South Africa
Камерун	1213	372	314	12	4	3	Cameroon
Кенија	184	1062	1017	2	10	9	Kenya
Либија	2687	2287	2300	26	23	21	Libya
Мароко	655	524	2041	6	5	18	Morocco
Мауританија	292	410	786	3	4	7	Mauritania
Нигерија	596	801	985	6	8	9	Nigeria
Тунис	1808	2485	3335	18	25	30	Tunisia
Остале земље	5063	8200	3403	50	83	30	Other countries
Америка	49994	66584	82144	488	667	734	America
Аргентина	720	1030	2052	7	10	18	Argentina
Бразил	1917	2814	7107	19	28	62	Brazil
Еквадор	86	103	521	1	1	5	Ecuador
Канада	3523	4303	4173	34	43	37	Canada
Колумбија	51	67	217	0	1	2	Colombia
Костарика	106	157	262	1	2	2	Costa Rica
Мексико	3634	5307	4996	35	53	45	Mexico
Сједињене Америчке Државе	37797	51096	60403	369	511	541	United States of America
Чиле	987	626	974	10	6	9	Chile
Остале земље	1172	1080	1439	11	11	13	Other countries
Океанија и Поларни регион	2573	3122	3792	25	31	34	Oceania and Polar Regions
Аустралија	2168	2717	3416	21	27	31	Australia
Нови Зеланд	327	399	356	3	4	3	New Zealand
Остале земље	79	6	19	1	0	0	Other countries
Неразврстано по континентима	-	-	-	-	-	-	Countries not specified by continents

¹⁾ Приказане су земље са значајнијим учешћем у спољној трговини Републике Србије.

²⁾ У разврставању робе по земљама коришћен је принцип последње познате дестинације робе.

³⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ Countries with considerable share in external trade of the Republic of Serbia.

²⁾ In classifying goods by countries, the principle of last known destination was applied.

³⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

14.5. Увоз робе по земљама¹⁾²⁾, 2020–2022.
Imports of goods by countries¹⁾²⁾, 2020–2022

	Вредност, мил. РСД ³⁾ Value in mill. RSD ³⁾			Вредност, мил. USD Value in mill. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Укупно	2713476	3402027	4583029	26371	34187	41155	Total
Европа	2077059	2583954	3481948	20178	25962	31281	Europe
Аустрија	69119	84638	111769	672	851	1005	Austria
Белгија	55154	72768	81213	534	732	729	Belgium
Босна и Херцеговина	67234	102672	143132	654	1028	1289	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	48920	76808	123889	476	771	1111	Bulgaria
Велика Британија	27933	31240	38959	271	314	349	United Kingdom
Грчка	35213	47261	59388	341	475	534	Greece
Данска	19182	25048	52497	187	252	469	Denmark
Ирска	13848	16216	17924	134	163	161	Ireland
Италија	226547	270951	303826	2203	2726	2727	Italy
Мађарска	135481	148397	252495	1318	1492	2315	Hungary
Немачка	367046	443361	523126	3573	4458	4692	Germany
Пољска	89966	110097	138215	876	1108	1238	Poland
Северна Македонија	26850	38423	60069	261	385	537	North Macedonia
Црна Гора	9011	11651	21215	88	116	190	Montenegro
Румунија	85335	101710	125938	831	1024	1134	Romania
Руска Федерација	163199	180359	344215	1566	1806	3084	Russian Federation
Словачка	28626	41225	53968	278	415	482	Slovakia
Словенија	76196	84910	112431	739	853	1009	Slovenia
Турска	117921	169547	237465	1149	1702	2131	Turkey
Украјина	17343	26762	20828	167	269	189	Ukraine
Француска	75114	87886	126514	731	884	1126	France
Холандија	48953	58126	84879	476	584	759	Netherlands
Хрватска	59294	82717	105392	576	828	943	Croatia
Чешка	61903	78171	96234	603	786	863	Czechia
Швајцарска	35719	41754	66780	348	419	604	Switzerland
Шведска	20190	26161	31297	196	263	281	Sweden
Шпанија	44016	54116	72992	428	543	654	Spain
Остале земље	51744	70979	75298	502	714	674	Other countries
Азија	536921	706327	937673	5231	7101	8406	Asia
Бангладеш	8063	10641	15835	78	107	142	Bangladesh
Вијетнам	23164	23086	27076	225	232	244	Viet Nam
Индија	18637	22829	34544	181	230	309	India
Ирак	43850	74982	134716	435	755	1210	Iraq
Јапан	15258	20614	24575	149	207	219	Japan
Кина	325125	413981	556339	3164	4159	4982	China
Република Кореја	27400	37561	41296	267	379	370	Republic of Korea
Малезија	6157	8473	13787	60	85	124	Malaysia
Остале земље	69267	94160	89506	672	947	805	Other countries
Африка	23283	28112	35114	225	282	315	Africa
Алжир	56	189	580	1	2	5	Algeria
Гана	675	626	647	7	6	6	Ghana
Египат	6785	4193	7107	65	42	64	Egypt
Зимбабве	231	261	583	2	3	5	Zimbabwe
Јужна Африка	7057	11070	11653	68	111	105	South Africa
Кенија	163	253	343	2	3	3	Kenya
Либија	31	757	531	0	7	5	Libya
Мароко	2608	3220	4026	25	32	36	Morocco
Мауританија	0	1	190	0	0	2	Mauritania
Обала Слоноваче	2162	3357	4743	21	34	42	Cote d'Ivoire
Тунис	1861	2607	2733	18	26	25	Tunisia
Уганда	550	755	1082	5	8	10	Uganda
Остале земље	1102	822	896	11	8	8	Other countries
Америка	73075	79552	122029	706	801	1095	America
Аргентина	1643	1670	2616	16	17	23	Argentina
Бразил	7089	8987	12470	69	91	112	Brazil
Еквадор	3839	4321	4347	37	44	40	Ecuador
Канада	4046	4064	3938	39	41	35	Canada
Колумбија	1296	1655	4205	13	17	37	Colombia
Костарика	1696	1701	2334	17	17	21	Costa Rica
Мексико	5123	6277	6798	50	63	61	Mexico
Перу	536	938	1104	5	9	10	Peru
Сједињене Америчке Државе	45629	47829	80893	440	481	725	United States of America
Остале земље	2179	2109	3323	21	21	30	Other countries
Океанија и Поларни регион	1525	2483	3771	15	25	35	Oceania and Polar Regions
Аустралија	1240	2178	3324	12	22	31	Australia
Нови Зеланд	255	227	365	2	2	3	New Zealand
Остале земље	30	77	82	0	1	1	Other countries
Неразврстано по континентима	1614	1599	2493	16	16	22	Countries not specified by continents

¹⁾ Приказане су земље са значајнијим учешћем у спољној трговини Републике Србије.

²⁾ У разврставању робе по земљама коришћен је принцип порекла робе, а уколико порекло робе није познато, разврставање је извршено по принципу последње земље одакле је роба отпремљена, а ако ни она није позната, роба се разврстава у неразврстано по континентима.

³⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ Countries with considerable share in external trade of the Republic of Serbia.

²⁾ In classifying goods by countries, the principle of origin of goods was applied and in case of unknown origin of goods, the classification was done by the principle of the last country from which the goods were shipped. In case it is also unknown, goods are categorized as unclassified by continents.

³⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rate.

14.6. Извоз и увоз по ВЕС намени – рев.4, 2020–2022.
Exports and imports by В.Е.С. destination – rev.4, 2020–2022

Вредност, мил.

Value, mill.

	2020		2021		2022		
	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	
Извоз / Exports							
По намени – укупно	2014965	19595	2569921	25843	3242670	29060	By destination – total
Средства за рад	229462	2235	267455	2689	342976	3065	Capital goods
Основна средства, осим саобраћајних	185454	1804	209426	2106	284676	2544	Capital goods, except transport equipment
Саобраћајна средства, индустријска, остало	14239	139	25101	252	36761	329	Transport equipment, industrial, other
Опрема за ваздухоплове, пловила, оклопна возила	29747	292	32899	330	21526	193	Aircraft, vessel and armoured car equipment
Падобрани и ротошуте, њихови делови и прибор	22	0	30	0	12	0	Parachutes and rotochutes and parts thereof
Материјал за репродукцију	1174369	11424	1598781	16074	2075449	18614	Intermediate goods
Храна и пиће за индустрију (примарни производи)	39741	387	51246	516	53581	477	Food and beverages for industry (primary products)
Храна и пиће за индустрију (прерађени производи)	25416	247	34986	351	45296	405	Food and beverages for industry (processed)
Примарни производи индустрије, остало	117934	1150	198569	1990	301782	2713	Primary industrial products, other
Прерађени производи индустрије, остало	578255	5613	774100	7786	936100	8411	Manufactured industrial products, other
Горива и мазива (примарни производи)	659	6	681	7	1470	13	Fuels and lubricants (primary products)
Моторни бензин	4583	45	8382	84	13705	122	Motor gasoline
Горива и мазива, прерађени, остало	41958	409	82863	831	157758	1408	Fuels and lubricants (processed), other
Основна средства, делови и прибор	113748	1109	142115	1432	174061	1557	Capital goods, parts and accessories
Саобраћајна средства, делови и прибор	251985	2458	305659	3076	390814	3500	Transport equipment, parts and accessories
Муниција и делови за пројектиле	90	1	180	2	882	8	Ammunition and parts for projectiles
Потрошна роба	611043	5935	703566	7078	824121	7379	Consumer goods
Храна и пиће за домаћинство (примарни производи)	91892	892	114605	1151	119567	1071	Food & beverages for household (primary products)
Храна и пиће за домаћинство (прерађени производи)	122637	1191	150864	1517	189089	1692	Food & beverages for household (processed)
Путничка моторна возила	45157	440	42200	426	21408	195	Passenger motor vehicles
Саобраћајна средства, неиндустријска, остала	2516	24	3263	33	3639	33	Transport equipment, non-industrial, other
Трајна роба за широку потрошњу, остало	60159	587	72876	733	94887	846	Durable consumer goods, other
Полутрајна роба за широку потрошњу, остало	105158	1021	111680	1125	136204	1220	Semi-durable consumer goods, other
Нетрајна роба за широку потрошњу, остало	183521	1780	208075	2093	259325	2322	Non-durable consumer goods, other
Метални новац (осим златног новца)	3	0	3	0	3	0	Coins (except golden)
Некласификовано по БЕЦ намени	92	1	120	1	124	1	Unclassified by BEC destination
Увоз / Imports							
По намени – укупно	2713476	26371	3402027	34187	4583029	41155	By destination – total
Средства за рад	409044	3972	472203	4749	563472	5048	Capital goods
Основна средства, осим саобраћајних	338921	3304	413707	4159	467383	4187	Capital goods, except transport equipment
Саобраћајна средства, индустријска, остало	47394	458	48622	491	87451	781	Transport equipment, industrial, other
Опрема за ваздухоплове, пловила, оклопна возила	22665	210	9870	99	8636	79	Aircraft, vessel and armoured car equipment
Падобрани и ротошуте, њихови делови и прибор	64	1	4	0	3	0	Parachutes and rotochutes and parts thereof
Материјал за репродукцију	1411373	13713	1896222	19049	2717317	24447	Intermediate goods
Храна и пиће за индустрију (примарни производи)	13506	131	18653	186	28592	254	Food and beverages for industry (primary products)
Храна и пиће за индустрију (прерађени производи)	15814	153	20839	209	31868	285	Food and beverages for industry (processed)
Примарни производи индустрије, остало	82694	799	103522	1042	102522	923	Primary industrial products, other
Прерађени производи индустрије, остало	825938	8028	1092207	10979	1397693	12555	Manufactured industrial products, other
Горива и мазива (примарни производи)	139904	1356	191906	1925	476636	4307	Fuels and lubricants (primary products)
Моторни бензин	2504	24	4937	49	7284	65	Motor gasoline
Горива и мазива, прерађени, остало	70036	679	145618	1454	314992	2850	Fuels and lubricants (processed), other
Основна средства, делови и прибор	167779	1634	214484	2159	246768	2212	Capital goods, parts and accessories
Саобраћајна средства, делови и прибор	92890	906	103852	1044	110921	995	Transport equipment, parts and accessories
Муниција и делови за пројектиле	308	3	204	2	41	0	Ammunition and parts for projectiles
Потрошна роба	593199	5767	662713	6663	814061	7290	Consumer goods
Храна и пиће за домаћинство (примарни производи)	49590	479	54528	549	62604	565	Food & beverages for household (primary products)
Храна и пиће за домаћинство (прерађени производи)	114729	1115	131259	1319	176207	1574	Food & beverages for household (processed)
Путничка моторна возила	48280	470	63659	641	74042	665	Passenger motor vehicles
Саобраћајна средства, неиндустријска, остала	2211	21	3204	33	3736	34	Transport equipment, non-industrial, other
Трајна роба за широку потрошњу, остало	53390	521	63849	642	79058	707	Durable consumer goods, other
Полутрајна роба за широку потрошњу, остало	110698	1075	122668	1233	143945	1288	Semi-durable consumer goods, other
Нетрајна роба за широку потрошњу, остало	213769	2079	222979	2242	273279	2447	Non-durable consumer goods, other
Метални новац (осим златног новца)	532	5	566	6	1189	11	Coins (except golden)
Некласификовано по ВЕС намени	299860	2919	370890	3725	488179	4370	Unclassified by BEC destination

¹⁾ Према текућим курсевима.

¹⁾ By current exchange rates.

14.7. Извоз и увоз робе по одељцима ЦТ¹⁾, 2020–2022.
Exports and imports by sections of CT ¹⁾, 2020–2022

Вредност, мил. РСД²⁾

Value, mill. RSD ²⁾

	Извоз / Exports			Увоз / Imports			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Укупно	2014965	2569921	3242670	2713476	3402027	4583029	Total
Производи животињског порекла	22516	24529	27130	33063	36212	61907	Animal products
Производи биљног порекла	208021	235614	239662	66484	78543	99837	Vegetable products
Масти, уља и воскови	23501	31539	36733	7971	11823	15455	Fats, oils and waxes
Прехрамбени производи, пића и дуван	174347	203333	259143	133218	152904	192011	Food products, beverages and tobacco
Производи минералног порекла	75093	199635	391076	264975	408730	855570	Mineral products
Производи хемијске индустрије	133436	171295	223412	313529	357983	479562	Chemical products
Пластичне масе, каучук и сл.	195964	249818	293054	196554	262572	320143	Plastics, rubber and similar
Кожа и производи од коже	14674	18706	23364	24181	28133	34236	Leather and leather manufactures
Дрво, плута и производи	29306	35645	44608	30284	38789	47608	Wood, cork and manufactures
Хартија, картон и производи	57804	65906	92208	69326	81973	112307	Paper, paperboard and articles
Текстил и производи од текстила	91160	98939	125812	127530	135594	165874	Textile yarn and articles
Обућа, шешири, кишобрани и слично	30362	35199	39594	13547	16906	20166	Footwear, hat, umbrella and similar
Производи од стакла, гипса и сл.	23490	27690	38772	39535	51473	66247	Glass, gypsum and articles
Бисери, племенити метали и слично	4414	4926	4290	5536	6725	18083	Pearls, precious metals and similar
Прости метали и производи	224212	333580	369380	251829	367592	444220	Base metals and products of base metals
Машине, апарати, уређаји и делови	467567	558433	721864	544048	661926	772616	Machinery, apparatus, equipment and parts
Транспортна средства и делови	101906	123017	143414	164833	193403	242164	Transport equipment and parts
Инструменти, апарати и делови	23398	26254	32674	50775	65738	63230	Instruments, apparatus and parts
Оружје, муниција и делови	33760	38829	30406	23366	10614	9250	Arms, ammunition and parts
Разни производи	79942	86906	105939	352669	434285	562469	Miscellaneous
Предмети уметности	93	129	135	223	109	75	Works of art

¹⁾ Одељци се састоје од глава царинске тарифе (прве две цифре шифре царинске тарифе).

¹⁾ The sections are composed of Customs Tariff chapters (the first two digits of the Customs Tariff).

²⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

²⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rate.

14.8. Извоз и увоз робе по одељцима ЦТ¹⁾, 2020–2022.
Exports and imports by sections of CT ¹⁾, 2020–2022

Вредност, мил. USD

Value, mill. USD

	Извоз / Exports			Увоз / Imports			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Укупно	19595	25843	29060	26371	34187	41155	Total
Производи животињског порекла	219	247	243	321	363	553	Animal products
Производи биљног порекла	2021	2371	2148	643	789	899	Vegetable products
Масти, уља и воскови	229	317	328	77	119	138	Fats, oils and waxes
Прехрамбени производи, пића и дуван	1690	2046	2321	1294	1537	1718	Food products, beverages and tobacco
Производи минералног порекла	735	1995	3498	2567	4095	7730	Mineral products
Производи хемијске индустрије	1295	1722	2004	3045	3600	4305	Chemical products
Пластичне масе, каучук и слично	1906	2514	2629	1909	2639	2876	Plastics, rubber and similar
Кожа и производи од коже	143	188	210	236	283	308	Leather and leather manufactures
Дрво, плута и производи	284	359	401	295	390	428	Wood, cork and manufactures
Хартија, картон и производи	560	663	827	672	823	1008	Paper, paperboard and articles
Текстил и производи од текстила	885	995	1126	1238	1363	1485	Textile yarn and articles
Обућа, шешири, кишобрани и слично	295	355	355	132	170	180	Footwear, hat, umbrella and similar
Производи од стакла, гипса и сл.	228	279	347	385	517	594	Glass, gypsum and articles
Бисери, племенити метали и слично	43	49	39	55	67	162	Pearls, precious metals and similar
Прости метали и производи	2174	3353	3328	2451	3695	3990	Base metals and products of base metals
Машине, апарати, уређаји и делови	4558	5622	6457	5302	6660	6923	Machinery, apparatus, equipment and parts
Транспортна средства и делови	993	1239	1285	1603	1947	2172	Transport equipment and parts
Инструменти, апарати и делови	228	264	293	495	659	565	Instruments, apparatus and parts
Оружје, муниција и делови	331	390	272	217	107	85	Arms, ammunition and parts
Разни производи	779	875	949	3434	4362	5036	Miscellaneous
Предмети уметности	1	1	1	2	1	1	Works of art

¹⁾ Одељци се састоје од глава царинске тарифе (прве две цифре шифре царинске тарифе).

¹⁾ The sections are composed of Customs Tariff chapters (the first two digits of the Customs Tariff).



14.9. Вредност извоза према Класификацији делатности, 2020–2022.
Value of exports by the classification of activities, 2020-2022

	Вредност, мил. РСД ¹⁾ Value, mill. RSD ¹⁾			Вредност, мил. USD Value, mill. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Укупно	2014965	2569921	3242670	19595	25843	29060	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	150999	156493	149526	1467	1578	1342	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	149061	152987	147044	1448	1543	1319	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	1712	3208	2173	17	32	20	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	226	298	309	2	3	3	Fishing and aquaculture
Рударство	18033	96350	210197	179	958	1883	Mining and quarrying
Експлоатација угља	434	384	434	4	4	4	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	72	162	952	1	2	8	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	16083	94052	206509	160	935	1851	Mining of metal ores
Остало рударство	1445	1753	2303	14	18	21	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	1800322	2241126	2749267	17504	22543	24644	Manufacturing
Производња прехранбених производа	210977	267157	320828	2049	2683	2874	Manufacture of food products
Производња пића	25056	33434	45800	243	337	409	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	44161	42994	50430	427	433	451	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	30253	32243	32146	293	324	288	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	63008	69836	92022	612	702	824	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	42485	50131	59909	413	505	537	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	27161	32562	42729	264	328	383	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	51353	58086	82940	497	584	744	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	90	55	80	1	1	1	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	33169	57919	74985	323	581	675	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	119265	170059	217847	1159	1711	1956	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	34341	33314	43274	332	335	387	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	176453	219019	256846	1716	2204	2304	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	24214	26908	41579	235	271	372	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	145439	231847	231034	1408	2329	2180	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и опреме	102727	123250	143307	1000	1239	1280	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	30959	38747	54772	301	388	490	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	198971	248333	325906	1941	2501	2911	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	125815	143779	189782	1224	1447	1698	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	204466	239535	280275	1995	2413	2510	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	24526	34204	48646	238	344	436	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	65060	65900	80139	634	664	718	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	20373	21815	23992	198	219	215	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	21853	43114	100532	214	433	891	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	16845	25324	23915	164	255	217	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Уклањање отпадних вода	-	-	-	-	-	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	16845	25324	23915	164	255	217	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Информисање и комуникације	6680	7228	8972	65	73	80	Information and communication
Издавачке делатности	5967	6628	8171	58	67	73	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	712	600	802	7	6	7	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	48	37	0	0	0	0	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	48	37	0	0	0	0	Architectural and engineering activities
Остале стручне, научне и техничке делатности	0	0	-	0	0	-	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	93	129	135	1	1	1	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	90	125	135	1	1	1	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	3	4	1	0	0	0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	-	-	-	-	-	-	Other service activities
Некласификовано по КД	92	120	124	1	1	1	N.E.C

¹⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rate.

14.10. Вредност увоза према Класификацији делатности, 2020–2022.
Value of imports by the classification of activities, 2020-2022

	Вредност, мил. РСД ¹⁾ Value, mill. RSD ¹⁾			Вредност, мил. USD Value, mill. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Укупно	2713476	3402027	4583029	26371	34187	41155	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	74271	85080	108534	717	855	977	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	71446	81554	104356	689	819	939	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	692	927	1211	7	9	11	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	2133	2598	2968	21	26	27	Fishing and aquaculture
Рударство	184995	248127	519237	1791	2491	4690	Mining and quarrying
Експлоатација угља	4891	6984	27898	47	70	245	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	134302	184207	447689	1302	1848	4052	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	34203	48741	32284	331	491	290	Mining of metal ores
Остало рударство	11598	8195	11367	111	83	102	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	2117968	2619016	3255539	20590	26330	29206	Manufacturing
Производња прехранбених производа	146014	171293	228665	1419	1721	2044	Manufacture of food products
Производња пића	12645	16348	21940	123	164	196	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	15240	16803	23495	148	169	210	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	71484	69610	83929	693	701	753	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	45190	56121	69209	440	563	617	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	32861	39346	47125	320	396	422	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	29830	38280	47228	291	385	425	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	72840	83747	113033	706	842	1014	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	493	603	657	5	6	6	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	53042	95620	141631	513	958	1280	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	262039	323806	441151	2540	3255	3969	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	131709	151588	181424	1282	1525	1625	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	120165	147694	179870	1170	1485	1612	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	46938	60868	76620	457	611	687	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	170467	251499	322559	1657	2528	2899	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и опреме	111018	140152	163451	1073	1409	1470	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	143914	174134	203446	1403	1749	1821	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	182184	232528	262744	1776	2340	2355	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	247919	283433	331945	2417	2853	2970	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	133126	159485	171698	1295	1605	1540	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	33707	33361	66192	327	337	595	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	18411	21075	26343	180	212	236	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	36731	51622	51182	358	517	458	Other manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	19850	55834	184964	193	554	1673	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	9541	15113	17557	93	152	158	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Уклањање отпадних вода	-	-	0	-	-	0	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	9541	15113	17557	93	152	158	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Информисање и комуникације	6738	7847	8937	66	79	80	Information and communication
Издавачке делатности	5091	6052	6626	50	61	59	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1647	1795	2311	16	18	20	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	30	10	7	0	0	0	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	22	5	2	0	0	0	Architectural and engineering activities
Остале стручне, научне и техничке делатности	8	5	5	0	0	0	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	223	109	75	2	1	1	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	222	104	70	2	1	1	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	1	5	5	0	0	0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	1	0	1	0	0	0	Other service activities
Некласификовано по КД	299860	370890	488179	2919	3725	4370	N.E.C

¹⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

14.11. Извоз и увоз Републике Србије по изабраним подручјима, 2020–2022.
Exports and imports of the Republic of Serbia by selected areas, 2020–2022

Вредност, мил.

Value, mill.

	Република Србија / Republic of Serbia											
	укупно / Total		Београдски регион Beogradski region		Регион Војводине Region Vojvodine		Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije		Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije		Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija	
	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD	РСД ¹⁾ RSD ¹⁾	USD
Извоз²⁾ / Exports²⁾												
2020	2014965	19595	498270	4840	716141	6963	445716	4338	343854	3347	...	...
2021	2569921	25843	605724	6089	884932	8906	553969	5574	496814	4989	...	...
2022	3242670	29060	756166	6772	1088443	9754	682613	6118	645626	5796	...	...
Увоз²⁾ / Imports²⁾												
2020	2713476	26371	1304733	12666	749117	7283	359780	3502	267826	2610	...	...
2021	3402027	34187	1536370	15437	1012622	10171	464144	4669	323336	3255	...	...
2022	4583029	4155	1925462	17272	1545755	13897	572577	5137	396304	3314	...	...

¹⁾ Вредности су дате по текућим курсевима.

¹⁾ Values expressed by current exchange rates.

²⁾ Разлика између укупне вредности извоза и увоза и збира, по подручјима, представља нераспоређени део извоза и увоза.

²⁾ Difference between the total value of exports and imports and the sum, by areas, represents the undistributed part of exports and imports.

14.12. Извоз робе по секторима СМТК – рев. 4, 2018–2022.
Exports of goods by sections of the SITC, rev. 4, 2018–2022

	Укупно Total	Храна и живе животиње Food and live animals	Пиће и дуван Beverages and tobacco	Сирове материје, осим горива Crude materials, except fuels	Минерална горива, мазива и сродни производи Mineral fuels, lubricants and related materials	Животињска и биљна уља, масти и воскови Animal and vegetable oils, fats and waxes	Хемијски и сл. производи, нигде непоменути Chemical and related products, n.e.c.	Израђени производи сврстани по материјалу Manufactured goods classified chiefly by materials	Машине и трансп. уређаји Machinery and transport equipment	Разни готови производи Miscellaneous manufactured goods	Производи непоменути у СМТК Рев. 4 Commodities and transactions not classified elsewhere in the SITC rev. 4
Вредности, мил. RSD¹⁾ / Values, mill. RSD¹⁾											
2018	1925841	242708	53958	66478	58299	16916	186316	477852	534075	247358	41882
2019	2066880	271936	61346	65806	55270	23419	190276	503167	586924	270721	38014
2020	2014965	303441	71271	79646	55658	22750	199272	430041	566937	254819	31129
2021	2569921	359295	78341	167373	101737	30535	262240	568939	677978	289118	34364
2022	3242670	399183	99246	280942	177083	35338	327114	685123	860632	355024	22984
Вредности, мил. USD / Values, mill. USD											
2018	19239	2422	539	664	580	168	1862	4777	5341	2471	417
2019	19633	2584	583	625	525	222	1808	4780	5575	2571	361
2020	19595	2946	690	779	543	222	1934	4172	5525	2479	305
2021	25843	3614	789	1674	1021	307	2638	5721	6826	2909	345
2022	29060	3577	888	2521	1580	316	2937	6156	7700	3178	206

¹⁾ Према текућим курсевима.

¹⁾ By current exchange rates.

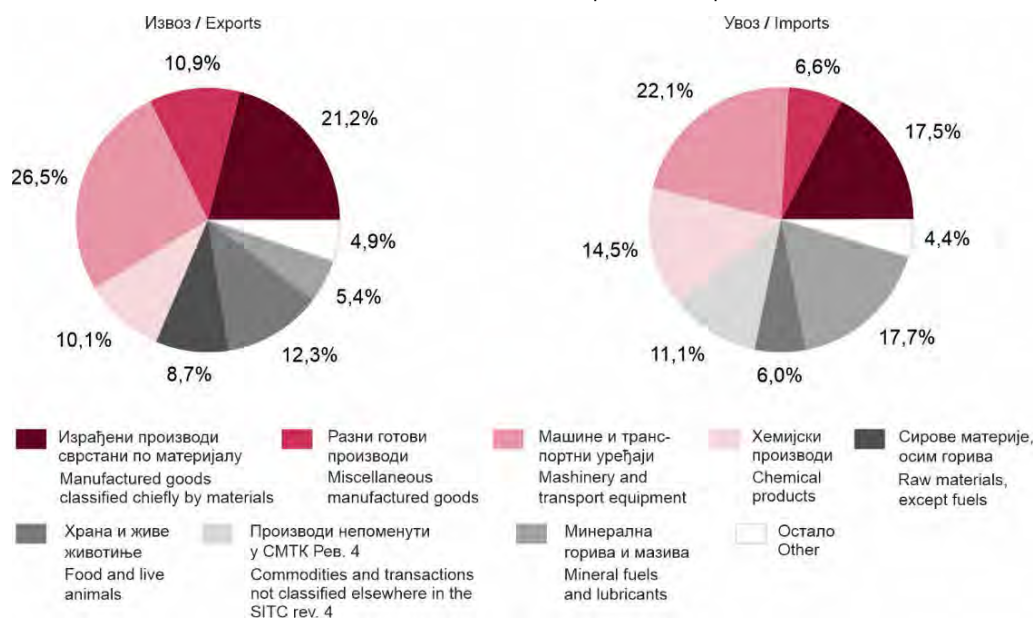
14.13. Увоз робе по секторима СМТК – рев. 4, 2018–2022.
Imports of goods by sections of the SITC, rev. 4, 2018-2022

	Укупно <i>Total</i>	Храна и живе животиње <i>Food and live animals</i>	Пиће и дуван <i>Beverages and tobacco</i>	Сирове материје, осим горива <i>Crude mate- rials, except fuels</i>	Минерална горива, мазива и сродни производи <i>Mineral fuels, lubricants and related materials</i>	Животињска и биљна уља, масти и воскови <i>Animal and vegetable oils, fats and waxes</i>	Хемијски и сл. производи, нигде непоменути <i>Chemical and related products, n.e.c.</i>	Израђени производи сврстани по материјалу <i>Manufac- tured goods classified chiefly by materials</i>	Машине и трансп. уређаји <i>Machinery and transport equipment</i>	Разни готови производи <i>Miscellaneous manufactured goods</i>	Производи непоменути у СМТК Рев. 4 <i>Commodities and transac- tions not classified elsewhere in the SITC rev. 4</i>
Вредности, мил. РСД¹⁾ / Values, mill. RSD¹⁾											
2018	2592547	147155	34533	109033	301517	6150	351132	480183	670122	189241	303483
2019	2813879	162762	40209	132751	302385	5063	387212	527669	735950	213977	305901
2020	2713476	184766	37640	94944	212975	6584	424835	498807	706925	219428	326572
2021	3402027	209656	41746	127596	344856	9759	513817	643537	856729	268791	385539
2022	4583029	274918	55342	134138	804906	13682	666380	801833	1016870	302728	512231
Вредности, мил. USD / Values, mill. USD											
2018	25883	1469	345	1089	3000	62	3508	4796	6698	1889	3027
2019	26731	1546	382	1262	2874	48	3679	5011	6990	2032	2907
2020	26371	1793	365	919	2064	64	4124	4850	6886	2138	3168
2021	34187	2107	420	1282	3452	98	5166	6469	8620	2700	3872
2022	41155	2464	495	1203	7276	122	5987	7198	9113	2710	4588

¹⁾ Према текућим курсевима.

¹⁾ By current exchange rates.

Граф. 14.4. Учешће робних сектора у укупном извозу и увозу, 2022.
Chart 14.4. Percentual share of merchandise sectors in total exportation / importation, 2022



14.14. Извоз по претежној делатности произвођача извезене робе (одабране делатности), 2021. и 2022.¹⁾
Exports by principal activity of exported goods' producers (selected activities), 2021 and 2022¹⁾

Вредност, мил.	Value, mill.						
	2021			2022			
	вредност / Value		%	вредност / Value		%	
	RSD ²⁾	USD		RSD ²⁾	USD		
Укупно	2569921	25843	100,0	3242670	29060	100,0		Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	33440	337	1,3	34404	310	1,1	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услуге	32292	325	1,3	33067	299	1,0	Agriculture, hunting and service activities
Остале области	1149	12	0,0	1337	12	0,0	Other divisions
Рударство	140999	1409	5,5	224352	2019	6,9	Mining and quarrying
Експлоатација угља	4	0	0,0	-	-	-	Mining of coal and lignite
Експлоатација руда метала	139667	1395	5,4	222773	2005	6,9	Mining of metal ores
Остало рударство	1186	12	0,0	1338	12	0,0	Other mining and quarrying
Остале области	143	1	0,0	242	2	0,0	Other divisions
Прерађивачка индустрија	1942759	19544	75,6	2424386	21732	74,8	Manufacturing
Производња прехранбених производа	254732	2559	9,9	315140	2824	9,7	Manufacture of food products
Производња пића	20401	206	0,8	23831	213	0,7	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	44600	449	1,7	52930	474	1,6	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	37285	376	1,5	42317	379	1,3	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	64086	644	2,5	82677	741	2,5	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	39917	402	1,6	47278	424	1,5	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета	21034	212	0,8	24916	223	0,8	Manufacture of wood and products of wood
Производња папира и производа од папира	54539	548	2,1	76437	686	2,4	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	8807	88	0,3	10966	98	0,3	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	63739	639	2,5	76813	693	2,4	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	126749	1275	4,9	163943	1470	5,1	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа	31439	316	1,2	40389	362	1,2	Manufacture of basic pharmaceutical products
Производња производа од гуме и пластике	199153	2004	7,8	232319	2085	7,2	Manufacture of rubber and plastic products
Производња осталих саобраћајних минерала	27754	280	1,1	38358	343	1,2	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	173547	1743	6,7	212492	1915	6,6	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и уређаја	128766	1295	5,0	170680	1528	5,3	Manufacture of fabricated metal products except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	24812	249	1,0	30412	273	0,9	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	159947	1611	6,2	195957	1754	6,0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	79270	798	3,1	96873	868	3,0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	309711	3121	12,1	403888	3610	12,4	Manufacture of motor vehicles and trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	13500	136	0,5	15627	140	0,5	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	42564	428	1,7	52320	469	1,6	Manufacture of furniture
Остале области	16406	166	0,6	17822	159	0,5	Other divisions
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	16804	169	0,7	32727	289	1,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	21634	218	0,8	19406	175	0,6	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Трговина на велико и мало, поправка моторних возила и мотоцикала	346066	3482	13,5	384316	3435	11,8	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	18889	190	0,7	22651	202	0,7	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	309595	3115	12,1	339517	3035	10,4	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	17582	177	0,7	22147	198	0,7	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Стручне, научне и техничке делатности	9502	96	0,4	15295	137	0,5	Professional, scientific and technical activities
Управљачке делатности и саветовање	1077	11	0,0	2719	24	0,1	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	4113	41	0,2	7794	69	0,2	Architectural and engineering activities
Научно истраживање и развој	3416	35	0,1	3792	35	0,1	Scientific research and development
Остале области	896	8	0,0	991	8	0,0	Other divisions
Некласификовано по КД	58717	589	2,3	107783	961	3,3	Unclassified by CA

¹⁾ Према стању Статистичког пословног регистра из 2022.

²⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ According to the Statistical Business Register from 2022

²⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.

14.15. Увоз по претежној делатности корисника увезене робе (одабране делатности), 2021. и 2022.¹⁾
Imports by principal activity of imported goods' users (selected activities), 2021 and 2022 ¹⁾

Вредност, мил.

Value, mill.

	2021			2022			Total
	вредност / Value		%	вредност / Value		%	
	RSD ²⁾	USD		RSD ²⁾	USD		
Укупно	3402027	34187	100,0	4583029	41155	100,0	Total
Рударство	62514	632	1,8	43158	387	0,9	Mining and quarrying
Експлоатација угља	3	0	0,0	4	0	0,0	Mining of coal and lignite
Експлоатација руда метала	57078	577	1,7	35397	318	0,8	Mining of metal ores
Остало рударство	1345	14	0,0	1216	11	0,0	Other mining and quarrying
Остале области	4088	41	0,1	6542	59	0,1	Other divisions
Прерађивачка индустрија	1566726	15746	46,1	2098531	18804	45,7	Manufacturing
Производња прехранбених производа	111061	1115	3,3	159617	1425	3,5	Manufacture of food products
Производња пића	30287	305	0,9	40245	361	0,9	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	33744	339	1,0	47079	421	1,0	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	28976	292	0,9	34121	306	0,7	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	37108	373	1,1	48132	431	1,0	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	24833	250	0,7	31610	284	0,7	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета	10968	110	0,3	14937	134	0,3	Manufacture of wood and products of wood
Производња папира и производа од папира	54854	551	1,6	72067	647	1,6	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	9187	92	0,3	12306	111	0,3	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	156885	1572	4,6	279139	2495	6,1	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	84475	849	2,5	110848	995	2,4	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа	23374	235	0,7	30690	276	0,7	Manufacture of basic pharmaceutical products
Производња производа од гуме и пластике	156235	1567	4,6	212072	1905	4,6	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	35017	352	1,0	44308	398	1,0	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	139986	1404	4,1	167026	1501	3,6	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и уређаја	101909	1024	3,0	136331	1221	3,0	Manufacture of fabricated metal products except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	33784	340	1,0	39172	352	0,9	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	130213	1311	3,8	156444	1405	3,4	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	63195	635	1,9	74870	672	1,6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	245209	2471	7,2	294541	2633	6,4	Manufacture of motor vehicles and trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	10420	105	0,3	11396	103	0,2	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	23499	236	0,7	28101	252	0,6	Manufacture of furniture
Остале области	21506	217	0,6	53478	479	1,2	Other divisions
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	80913	811	2,4	261515	2403	5,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Грађевинарство	75430	759	2,2	64335	577	1,4	Construction
Трговина на велико и мало, поправка моторних возила и мотоцикала	1370806	13776	40,3	1718960	15415	37,5	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила и мотоцикала	172880	1739	5,1	207841	1862	4,5	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима и мотоциклима	950461	9551	27,9	1187382	10651	25,9	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	247465	2486	7,3	323737	2901	7,1	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	38975	392	1,1	58378	521	1,3	Transportation and storage
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	13292	133	0,4	13055	117	0,3	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	1288	13	0,0	979	9	0,0	Water transport
Ваздушни саобраћај	2182	22	0,1	8319	75	0,2	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	21404	215	0,6	35041	311	0,8	Warehousing and support activities for transportation
Остале области	808	8	0,0	985	9	0,0	Other divisions
Информисање и комуникације	36097	363	1,1	48335	432	1,0	Information and communication
Издавачке делатности	1248	13	0,0	1552	14	0,0	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	1001	10	0,0	747	7	0,0	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Телекомуникације	28456	286	0,8	35856	321	0,8	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	4942	50	0,1	9849	87	0,2	Computer programming, consultancy and related activities
Остале области	449	4	0,0	332	4	0,0	Other divisions
Некласификовано по КД	170566	1707	5,0	289815	2615	6,4	Unclassified by CA

¹⁾ Према стању Статистичког пословног регистра из 2022.

²⁾ Вредности су дате у динарима (РСД), по текућим курсевима.

¹⁾ According to the Statistical Business Register from 2022.

²⁾ Values expressed in RSD, by current exchange rates.



14.16. Извоз важнијих производа по земљама намене, 2020–2022.
Exports of main commodities by countries of destination, 2020-2022

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Кукуруз, у зрну	3608206	2300638	1250061	665307	606545	431963	Maize (not including sweet corn), unmilled
Румунија	2539128	1243274	409245	450370	302257	129951	Romania
Италија	584950	418696	303641	94625	100848	91214	Italy
Босна и Херцеговина	158492	127571	176523	30166	36809	56788	Bosnia and Herzegovina
Мађарска	25446	148200	120720	10005	43035	44455	Hungary
Аустрија	62308	158392	87404	13323	47371	29308	Austria
Хрватска	18076	13604	26662	5706	6953	13671	Croatia
Албанија	83634	70577	43057	14880	18919	13146	Albania
Северна Македонија	63221	57440	40455	12066	15911	13117	North Macedonia
Остале земље	72951	62884	42354	34166	34442	40313	Other countries
Пшеница обична, остало	489349	1018009	736636	99864	255245	240335	Common wheat, other
Италија	19982	324998	285327	4123	80520	90316	Italy
Румунија	260247	505204	175672	52266	125473	56881	Romania
Босна и Херцеговина	65857	61825	89399	13424	16537	31023	Bosnia and Herzegovina
Северна Македонија	78405	64276	84918	16415	16775	28312	North Macedonia
Албанија	52445	45324	55570	10989	11664	18842	Albania
Хрватска	2	2057	19151	1	527	5865	Croatia
Аустрија	0	8009	15510	1	2026	5298	Austria
Остале земље	12411	6316	11089	2645	1723	3798	Other countries
Малине, смрзнуте, без шећера	107745	97961	67365	295897	426143	372851	Raspberries, frozen, without sugar
Немачка	34614	28217	17688	91918	118417	94532	Germany
Француска	17831	18454	16789	43509	74460	89098	France
Белгија	6952	7855	5080	19834	35757	29026	Belgium
Сједињене Америчке Државе	5672	6775	4310	19724	36582	25509	United States of America
Шведска	4892	4250	3361	14745	18122	19901	Sweden
Велика Британија	6791	4727	3164	19951	22875	17801	United Kingdom
Холандија	4641	4987	2892	12510	20369	15916	Netherlands
Аустрија	2937	2545	2446	7316	10581	13438	Austria
Пољска	4478	5159	2006	12201	21635	11059	Poland
Канада	4787	2942	1580	15010	14221	10005	Canada
Остале земље	14150	12050	8049	39179	53124	46566	Other countries
Дуван, прерађен	43041	43248	48069	426706	432460	450731	Tobacco, manufactured (whether or not containing tobacco substitutes)
Алжир	7566	7332	7589	184831	172503	169793	Algeria
Јапан	12298	14321	10548	82542	101091	73848	Japan
Египат	4434	3447	5636	23132	17739	26384	Egypt
Израел	1584	2084	3871	9647	13944	26275	Israel
Босна и Херцеговина	2111	2215	2592	15784	18127	21217	Bosnia and Herzegovina
Турска	1254	1615	2396	9794	13389	17341	Turkey
Северна Македонија	1478	1512	1602	13799	14794	14917	North Macedonia
Црна Гора	462	489	513	9524	11379	12742	Montenegro
Тунис	2333	1727	1930	15064	11096	12376	Tunisia
Остале земље	9521	8506	11392	62589	58398	75838	Other countries
Руде бабра и концентрати	55521	503476	1192182	97036	855381	1767892	Copper ores and concentrates
Кина	24351	263555	525534	44309	500889	913464	China
Шпанија	15859	97557	278328	27671	115076	317077	Spain
Република Кореја	-	58214	130379	-	103660	190513	Republic of Korea
Бугарска	-	12562	109618	-	16254	145227	Bulgaria
Финска	-	24253	58146	-	45727	77764	Finland
Грузија	-	34782	33714	-	50238	54352	Georgia
Бразил	-	-	30686	-	-	32651	Brazil
Црна Гора	15127	9462	12090	24831	19539	18819	Montenegro
Остале земље	184	3091	13687	225	3998	18025	Other countries
Уља од нафте и минерала	477494	605309	509499	208775	444402	588404	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals (other than crude)
Босна и Херцеговина	262690	341431	233853	105990	237578	269784	Bosnia and Herzegovina
Румунија	16995	46864	48518	10633	35022	60214	Romania
Бугарска	77994	43252	39201	28691	29143	41999	Bulgaria
Словачка	1681	64413	44529	870	44984	35103	Slovakia
Хрватска	34557	34193	22515	15780	28777	27378	Croatia
Мађарска	11191	15710	22428	5846	11051	21451	Hungary
Аустрија	4160	695	21004	1657	601	19287	Austria
Руска Федерација	3300	2211	3502	2344	3112	15996	Russian Federation
Сједињене Америчке Државе	816	1355	12584	442	937	15880	United States of America
Црна Гора	7527	14412	8706	5875	12566	12517	Montenegro
Остале земље	56583	40773	52659	30647	40631	68795	Other countries

14.16. Извоз важнијих производа по земљама намене, 2020–2022. (наставак)
Exports of main commodities by countries of destination, 2020-2022 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Електрична енергија	4615	4663	3059	213893	432559	890959	Electric current
Хрватска	314	488	638	14201	45158	189864	Croatia
Мађарска	503	659	513	23965	63241	157949	Hungary
Северна Македонија	726	776	623	38499	89188	153735	North Macedonia
Црна Гора	754	641	548	34774	66015	152525	Montenegro
Румунија	211	465	236	9760	36779	108825	Romania
Босна и Херцеговина	473	682	384	16882	64724	100499	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	405	262	94	16902	19350	22248	Bulgaria
Остале земље	1229	690	23	58910	48104	5314	Other countries
Лекови,нн,за малопродају	16745	17359	16876	258296	244982	287188	Medicaments,n.e.s.,put up for retail sale
Немачка	2860	2082	2763	84810	72347	85057	Germany
Руска Федерација	1498	2452	2324	31622	35345	34134	Russian Federation
Црна Гора	828	1132	939	21369	26956	31343	Montenegro
Босна и Херцеговина	2068	2488	1907	11225	14710	18204	Bosnia and Herzegovina
Италија	514	330	573	14479	8944	14613	Italy
Француска	310	285	409	11761	12510	14581	France
Белгија	484	382	595	10578	9181	12986	Belgium
Словачка	82	159	252	6617	9051	11412	Slovakia
Северна Македонија	1274	1629	1388	5047	9549	10502	North Macedonia
Остале земље	6827	6420	5726	60788	46389	54356	Other countries
Сапуни, препарати за чишћење	139016	177968	184429	283260	443075	515858	Soap, cleansing and polishing preparations
Немачка	28225	36051	44192	66338	102283	136605	Germany
Аустрија	10707	16155	18359	26399	46415	59919	Austria
Пољска	9711	13302	14133	26319	42096	52294	Poland
Руска Федерација	8423	9528	12082	28949	34486	46446	Russian Federation
Италија	3089	7339	7674	7145	25288	28256	Italy
Румунија	12682	13916	16182	14648	19983	23098	Romania
Босна и Херцеговина	17256	18507	15022	16307	18685	16613	Bosnia and Herzegovina
Остале земље	48923	63170	56785	97155	153839	152625	Other countries
Цеви и цева од пластич. маса	54988	60887	59661	287798	346335	341386	Tubes,pipes and hoses of plastics
Немачка	2292	2664	2524	47248	64287	55750	Germany
Чешка	6844	8176	7404	34285	44448	48873	Czechia
Мађарска	4726	4316	6357	44641	45106	42441	Hungary
Италија	2487	3393	3778	13388	19143	20403	Italy
Хрватска	5510	7322	6578	9389	16283	16653	Croatia
Босна и Херцеговина	5044	4868	4983	11020	13541	14264	Bosnia and Herzegovina
Руска Федерација	1557	1871	1500	12996	19297	11997	Russian Federation
Словачка	2673	3058	3173	8118	10533	11754	Slovakia
Остале земље	23855	25219	23364	106713	113697	119251	Other countries
Нове спољне пнеуматске гуме за аутомобиле	104327	122691	119782	494879	623238	667166	Tyres,pneumatic,new,of a kind used on motor cars
Шпанија	9136	10598	12624	41993	52285	72057	Spain
Велика Британија	15828	16052	13774	65613	72941	68856	United Kingdom
Италија	8106	9258	11031	40468	50546	66045	Italy
Сједињене Америчке Државе	2191	10535	15274	7785	39257	59136	United States of America
Пољска	6050	9621	9046	30573	53782	55817	Poland
Француска	8357	9508	9041	39968	48343	55021	France
Турска	11161	7639	7089	57837	46228	49502	Turkey
Немачка	5396	4979	8011	24728	24131	38182	Germany
Румунија	2942	4184	4313	14126	22151	25276	Romania
Бугарска	2023	3507	3441	9766	18555	20378	Bulgaria
Остале земље	33137	36810	26138	162022	195019	156896	Other countries
Хартија и картон	306825	278020	341602	317023	351812	466208	Paper and paperboard
Италија	21203	21817	21878	29650	41850	41536	Italy
Пољска	19878	16341	25918	22856	21347	36224	Poland
Турска	28068	14301	31460	12874	9378	34163	Turkey
Мађарска	16335	18593	24107	14817	19489	28925	Hungary
Грчка	28962	25713	27753	24065	24907	28231	Greece
Велика Британија	523	467	12673	1130	1005	21609	United Kingdom
Румунија	22005	18404	18742	18961	17731	21156	Romania
Босна и Херцеговина	14900	14299	14981	14861	16708	20456	Bosnia and Herzegovina
Чешка	10656	10133	17827	7717	8092	19098	Czechia
Руска Федерација	28060	31472	10347	34688	48405	18485	Russian Federation
Остале земље	116235	106480	135916	135404	142900	196325	Other countries

14.16. Извоз важнијих производа по земљама намене, 2020–2022. (наставак)
Exports of main commodities by countries of destination, 2020-2022 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Ваљани производи од гвожђа или челика, неплатирани	748861	744485	736954	399239	823071	730189	Flatt-rolled products of iron or non-alloy steel, not clad, plated or coated
Пољска	86221	101991	178038	48278	118588	174457	Poland
Аустрија	76120	59159	86773	39697	66058	82771	Austria
Босна и Херцеговина	49673	58910	63130	28392	66991	67688	Bosnia and Herzegovina
Италија	106100	106724	71343	53098	113152	66595	Italy
Бугарска	155654	80034	61451	77106	81949	63034	Bulgaria
Хрватска	13650	29069	39506	8021	34679	44013	Croatia
Мађарска	48176	41896	40133	28109	48575	42824	Hungary
Северна Македонија	24812	16534	44268	12800	17776	41499	North Macedonia
Словачка	31778	45167	29890	18289	58190	30654	Slovakia
Румунија	12577	6455	32138	7120	7963	27782	Romania
Остале земље	144100	198546	90284	78329	209150	88872	Other countries
Рафинисани бакар	55776	49924	18714	345070	469937	185255	Refined copper
Кина	36921	34756	13214	227915	326282	132876	China
Бугарска	6067	13223	2967	37607	124966	29937	Bulgaria
Француска	1241	1095	1434	7916	10605	13582	France
Немачка	-	140	1097	-	1281	8832	Germany
Остале земље	11547	710	2	71632	6803	28	Other countries
Алуминијум и производи	64100	90795	73820	183142	312572	356165	Aluminium and products
Немачка	15188	19168	15440	43830	69711	78528	Germany
Италија	5504	7571	6588	14477	26484	32289	Italy
Словенија	5130	14805	7244	12786	45349	29215	Slovenia
Чешка	784	1425	5668	2475	5169	26761	Czechia
Француска	4584	6222	4464	12885	19796	22953	France
Пољска	4065	6011	4001	13432	21684	20894	Poland
Руска Федерација	2785	3622	3256	9806	15426	18875	Russian Federation
Холандија	3278	3813	2974	10679	14521	15237	Netherlands
Босна и Херцеговина	1466	3419	3011	4979	12292	13505	Bosnia and Herzegovina
Словачка	3002	2262	3579	5175	5882	11189	Slovakia
Остале земље	18314	22477	17595	52618	76258	86719	Other countries
Ротационе електричне машине	64713	68638	80012	691444	838536	1093059	Rotating electric plant and parts thereof, n.e.s.
Немачка	42392	43290	57180	373850	443159	688962	Germany
Шведска	1554	2079	1852	53497	77629	64033	Sweden
Мађарска	670	2489	2611	9434	30822	48967	Hungary
Италија	2375	2387	2651	35995	37873	40557	Italy
Чешка	2213	2249	1955	46750	52757	40478	Czechia
Француска	2366	2182	2172	29816	29235	35328	France
Сједињене Америчке Државе	1325	1581	1710	25925	33928	31463	United States of America
Кина	207	205	557	5022	5631	19561	China
Словачка	1160	1216	1382	13145	16561	19529	Slovakia
Шпанија	1791	1938	1143	18527	18351	16422	Spain
Остале земље	8660	9022	6799	79483	92590	87759	Other countries
Електрични апарати за струјна кола	12053	13366	15072	345351	414188	499022	Electrical apparatus for switching or protecting electrical circuits or ...
Немачка	1886	2222	2319	74673	100569	120764	Germany
Чешка	3261	3611	4456	58740	68769	100642	Czechia
Пољска	2471	2556	1893	112883	117061	86780	Poland
Мексико	101	104	133	14012	16781	22524	Mexico
Словачка	46	54	201	766	3050	20814	Slovakia
Мађарска	110	164	281	4639	10993	16776	Hungary
Словенија	782	910	1031	7683	11659	13527	Slovenia
Руска Федерација	184	276	496	4323	6196	13167	Russian Federation
Велика Британија	35	51	525	1389	1764	13113	United Kingdom
Аустрија	474	677	761	5805	9389	10957	Austria
Остале земље	2703	2741	2976	60438	67957	79958	Other countries
Сетови проводника за авионе, возила, бродове	46837	52824	57163	1161496	1422351	1508692	Ignition wiring sets and other wiring sets of a kind used in vehicles, aircraft or ships
Немачка	14410	17943	19587	390263	496199	514812	Germany
Словачка	3889	4821	8735	119139	161166	281205	Slovakia
Мађарска	7843	8346	9856	172254	202527	230294	Hungary
Чешка	6968	7092	5801	171405	190108	124046	Czechia
Шведска	3775	4443	4823	75998	99790	107629	Sweden
Румунија	3990	3767	2865	87549	97694	88062	Romania
Пољска	1736	1242	1165	52315	49593	49900	Poland
Велика Британија	1820	1929	1812	37564	44347	45509	United Kingdom
Белгија	374	837	1133	8171	24641	28518	Belgium
Аустрија	1017	1361	738	18939	23863	16415	Austria
Остале земље	1015	1043	648	27899	32423	22302	Other countries

14.16. Извоз важнијих производа по земљама намене, 2020–2022. (наставак)
Exports of main commodities by countries of destination, 2020-2022 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Електрична и неелектрична опрема за домаћинство	58482	67798	69062	322793	394702	449306	Household type, electrical and nonelectrical equipment, n.e.s.
Немачка	8043	6806	6681	76263	84093	81447	Germany
Руска Федерација	4178	4767	8155	22139	27755	75792	Russian Federation
Италија	3131	4100	3914	24194	32035	35276	Italy
Словенија	4476	3645	3290	26719	28983	24528	Slovenia
Француска	2278	5074	4446	8865	19156	17814	France
Чешка	3711	4435	4166	13887	17716	17182	Czechia
Украјина	3105	4381	3679	10416	16124	14340	Ukraine
Шведска	2065	3110	2975	7669	12372	12959	Sweden
Босна и Херцеговина	3432	3432	2398	13751	15397	12423	Bosnia and Herzegovina
Пољска	1357	2112	2750	5878	9434	12098	Poland
Остале земље	22706	25936	26608	113012	131637	145447	Other countries
Намештај и делови	142673	142008	141856	644762	679764	730585	Furniture and parts thereof
Чешка	3506	3820	4321	111836	113703	109180	Czechia
Италија	6815	8272	11435	36636	48138	65109	Italy
Немачка	10521	11084	11143	56235	57961	61900	Germany
Пољска	2454	2869	4816	18292	24483	48780	Poland
Француска	8182	10190	9754	33565	48530	47429	France
Румунија	25338	23625	21059	42188	41827	38735	Romania
Хрватска	10239	10724	10564	28969	35168	37698	Croatia
Шпанија	2207	3780	4109	24113	36897	33182	Spain
Белгија	2911	3023	3054	20972	25813	30753	Belgium
Црна Гора	6799	8022	9294	18490	23826	29259	Montenegro
Остале земље	63701	56599	52307	253466	223418	228560	Other countries
Обућа	8629	10011	10071	282581	341377	347644	Footwear
Италија	3031	3629	3361	151695	191009	180106	Italy
Босна и Херцеговина	1637	1815	1858	37494	42912	48272	Bosnia and Herzegovina
Словенија	589	558	516	15845	16691	16442	Slovenia
Црна Гора	571	606	701	13912	14924	16146	Montenegro
Северна Македонија	394	500	504	9643	12579	14644	North Macedonia
Румунија	586	605	502	15792	14824	11763	Romania
Хрватска	387	295	379	7420	4559	9063	Croatia
Немачка	301	441	453	5524	8132	8004	Germany
Руска Федерација	141	177	269	3397	3992	7396	Russian Federation
Пољска	88	217	224	2827	6415	5220	Poland
Остале земље	904	1168	1304	19032	25340	30588	Other countries
Производи од пластике, н. н.	132715	144788	135219	372920	470076	480517	Articles, n.e.s., of plastics
Немачка	7298	9548	11474	34477	55803	61464	Germany
Хрватска	11549	13111	11437	28168	35991	36636	Croatia
Румунија	11083	14099	11734	23870	34601	34657	Romania
Италија	7632	8586	8194	27127	34147	32639	Italy
Босна и Херцеговина	8157	8727	8791	24255	28511	31244	Bosnia and Herzegovina
Словенија	6150	7824	7047	18207	25159	24156	Slovenia
Црна Гора	5085	5533	5843	15973	19557	21973	Montenegro
Мађарска	6534	6183	6612	18141	19562	21788	Hungary
Чешка	2972	4215	4642	16058	21636	21450	Czechia
Пољска	8596	9808	6680	23065	27161	21426	Poland
Остале земље	57659	57154	52765	143579	167948	173084	Other countries

14.17. Увоз важнијих производа по земљама порекла, 2020–2022.
Imports of main commodities by countries of origin, 2020–2022

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хил. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Кокс и полукокс од каменог угља	467068	575511	586286	117507	244665	367375	Coke and semi-coke of coal
Босна и Херцеговина	303822	389809	387522	78112	160737	236045	Bosnia and Herzegovina
Пољска	91445	131430	154910	22142	58990	97447	Poland
Холандија	-	-	20820	-	-	15802	Netherlands
Чешка	5971	10586	11823	1698	6040	9822	Czechia
Мађарска	9813	37970	11211	3408	15233	8258	Hungary
Остале земље	56017	5716	-	12147	3665	-	Other countries
Нафта, минерална угља, сирови	2352608	2585793	3422310	839070	1341389	2279548	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, crude
Ирак	1392351	1541895	1799482	434546	755000	1210271	Iraq
Руска Федерација	699469	570254	1604844	302992	330998	1054050	Russian Federation
Румунија	8927	7653	16937	3345	4147	14517	Romania
Остале земље	251861	465991	1047	98187	251244	710	Other countries
Гасна угља	471186	504764	426041	193924	313238	453371	Gas oils
Мађарска	272130	180690	89572	116007	110570	90043	Hungary
Турска	1198	-	59832	334	-	77099	Turkey
Словачка	6457	72574	74525	3653	45266	76831	Slovakia
Бугарска	69389	85981	65833	25824	52558	64416	Bulgaria
Румунија	88107	71432	62119	36493	43629	62156	Romania
Руска Федерација	10936	35175	37962	4109	23472	41656	Russian Federation
Хрватска	1734	39950	21140	807	26374	24468	Croatia
Италија	10958	1246	9309	3601	960	10968	Italy
Грчка	5398	1204	5218	1491	834	4947	Greece
Француска	4	7	120	12	20	216	France
Остале земље	4875	16505	411	1594	9555	570	Other countries
Гас природни, течни или не	1497392	1836841	2187423	462574	506226	1772659	Natural gas, whether or not liquefied
Руска Федерација	1033629	1728373	1818958	335647	461851	998117	Russian Federation
Мађарска	457093	101340	349688	124154	39544	752139	Hungary
Бугарска	6544	5423	17541	2690	3648	19690	Bulgaria
Словачка	-	-	1075	-	-	2448	Slovakia
Катар	125	1685	161	50	1168	264	Qatar
Остале земље	1	20	0	33	15	1	Other countries
Електрична енергија	4270	4950	6427	193119	553896	1673116	Electric energy
Бугарска	281	574	948	12566	74504	260276	Bulgaria
Мађарска	802	1112	1011	40604	113189	236826	Hungary
Данска	151	136	852	6665	19156	233447	Denmark
Босна и Херцеговина	1268	1286	894	48692	132427	221937	Bosnia and Herzegovina
Северна Македонија	348	373	603	18845	44528	190548	North Macedonia
Румунија	156	293	533	7004	41048	127225	Romania
Швајцарска	64	55	389	3354	6583	107491	Switzerland
Хрватска	498	570	453	22320	63437	102637	Croatia
Црна Гора	357	418	323	17818	41982	89079	Montenegro
Словенија	245	127	342	10430	16159	81939	Slovenia
Остале земље	100	7	79	4821	883	21710	Other countries
Лекови, нн, за малопродају	13628	14072	15175	1000608	975760	1190935	Medicaments, n.e.s., put up for retail sale
Немачка	2761	3449	4113	194491	207157	227568	Germany
Француска	2663	2307	2116	79676	72871	222937	France
Словенија	699	750	980	81092	100011	136842	Slovenia
Швајцарска	119	89	101	114065	99238	93245	Switzerland
Мађарска	279	403	383	210831	92685	90700	Hungary
Италија	728	571	573	34923	49441	58067	Italy
Данска	82	91	140	28407	46614	44806	Denmark
Сједињене Америчке Државе	2	3	8	6397	13596	37546	United States of America
Белгија	86	102	63	46107	27864	34629	Belgium
Ирска	906	966	903	23674	30615	27426	Ireland
Остале земље	5302	5340	5796	180944	235668	217169	Other countries
Ђубрива (сем сирових)	1158760	769230	932238	284350	265329	623515	Fertilizers (other than those of group 272)
Руска Федерација	642980	459348	522514	157340	150518	347173	Russian Federation
Аустрија	105425	62966	74702	21819	19970	50799	Austria
Мађарска	82210	39337	48271	15106	12732	35333	Hungary
Кина	452	33606	56614	285	6604	25805	China
Румунија	99942	42481	47865	26938	12126	23065	Romania
Египат	-	6433	25690	-	3694	19482	Egypt
Албанија	-	-	36568	-	-	18465	Albania
Туркменистан	25066	27642	19819	5964	7659	13751	Turkmenistan
Остале земље	202685	97417	100195	56898	52026	89642	Other countries

14.17. Увоз важнијих производа по земљама порекла, 2020–2022. (наставак)
Imports of main commodities by countries of origin, 2020–2022 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Хартија и картон	463140	528361	528117	392311	508502	629091	Paper and paperboard
Немачка	31219	34049	40154	37503	42545	61894	Germany
Шведска	46424	64026	60237	42915	63607	61705	Sweden
Аустрија	49111	64878	60099	29779	46268	58671	Austria
Финска	55850	49820	53112	56963	53458	55729	Finland
Италија	34907	41857	31386	33358	43276	44875	Italy
Хрватска	41940	48375	56319	15123	28338	42531	Croatia
Руска Федерација	20090	27987	40556	14814	25013	41528	Russian Federation
Босна и Херцеговина	28019	39050	28469	21599	39240	39440	Bosnia and Herzegovina
Пољска	15245	15876	13764	17673	22667	26755	Poland
Словенија	25111	20498	19317	19777	19063	25946	Slovenia
Остале земље	115225	121945	124706	102806	125025	170019	Other countries
Шипке, профили, фазонски челик	405309	416478	384356	249049	383417	395549	Iron and steel bars, rods, angles, shapes and sections
Босна и Херцеговина	123693	144477	157500	66580	121198	136392	Bosnia and Herzegovina
Турска	45133	73976	86827	24417	59693	83980	Turkey
Италија	55783	45536	35064	36851	44205	40714	Italy
Румунија	26501	18342	13823	15571	17036	14839	Romania
Бугарска	14325	11388	10414	10618	12879	14561	Bulgaria
Пољска	17989	19271	11278	12200	18188	14388	Poland
Грчка	28739	21253	12625	14067	16485	10807	Greece
Чешка	20556	13845	5912	13225	12929	8570	Czechia
Молдавија	7741	14616	9515	3917	11631	8233	Republic of Moldova
Албанија	9303	15890	8020	4739	12478	8116	Albania
Остале земље	55546	37884	33378	46864	56697	54948	Other countries
Жица од рафинисаног бабра	24533	29388	31433	159625	278947	293514	Wire of refined copper
Немачка	20582	24665	29635	133850	234698	276449	Germany
Турска	695	827	884	4725	8042	8446	Turkey
Шпанија	427	336	354	3037	2696	3010	Spain
Пољска	632	250	285	4071	2368	2675	Poland
Белгија	-	2050	112	-	19826	1351	Belgium
Италија	1232	1168	84	7618	10428	767	Italy
Румунија	956	34	32	6248	285	325	Romania
Остале земље	9	58	47	76	604	491	Other countries
Алуминијум и производи	151139	165204	165152	411253	575415	699728	Aluminium and products
Грчка	15175	25279	30282	42324	89977	128038	Greece
Немачка	41530	28955	28304	113691	107736	117983	Germany
Кина	9651	8503	18014	35235	36973	80160	China
Турска	8405	11772	11356	26037	45036	55364	Turkey
Индија	34	4628	12681	198	12561	40634	India
Румунија	6787	6721	9548	15488	20191	34169	Romania
Бахреин	20379	23954	8569	38747	60723	29466	Bahrain
Аустрија	3029	3633	5775	11637	16551	27615	Austria
Италија	2662	2671	2813	13899	17755	19699	Italy
Руска Федерација	11607	2728	5469	22079	7859	18748	Russian Federation
Остале земље	31880	46360	32342	91920	160053	147853	Other countries
Производи од простих метала, нн	62214	85248	102606	300873	439829	493672	Manufactures of base metal, n.e.s.
Кина	9551	14501	26228	36551	67569	93441	China
Немачка	6668	9180	10329	53860	78381	81520	Germany
Пољска	6089	7909	11635	30742	47635	63924	Poland
Италија	7022	8278	8562	40707	52803	51946	Italy
Турска	8134	9613	8899	20155	28789	31503	Turkey
Бугарска	2652	9523	11658	4305	13049	19654	Bulgaria
Словенија	3326	3728	3111	12346	16055	15366	Slovenia
Аустрија	1956	1800	1787	12612	14870	14977	Austria
Чешка	1765	2479	2409	7402	13374	13882	Czechia
Мађарска	1681	1889	1762	7781	9704	9823	Hungary
Остале земље	13369	16349	16227	74413	97598	97635	Other countries
Машине за поједине индустријске гране остале	32334	37805	33827	389548	475142	407409	Other machinery and equipment for particular industries and parts thereof n.e.s.
Кина	12795	14838	8528	92781	120590	86453	China
Немачка	4462	5909	4890	100689	143036	64431	Germany
Италија	3366	4008	4318	35344	44316	51283	Italy
Турска	2080	3870	5771	15917	19160	43980	Turkey
Холандија	243	321	782	8656	11645	34760	Netherlands
Аустрија	1737	2616	2871	26185	25443	21183	Austria
Хрватска	492	857	395	5925	9436	11655	Croatia
Остале земље	7159	5386	6272	104051	101516	93664	Other countries

14.17. Увоз важнијих производа по земљама порекла, 2020–2022. (наставак)
Imports of main commodities by countries of origin, 2020–2022 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Опрема за загревање, хлађење	29002	27805	30460	233101	278599	313680	Heating and cooling equipment and parts thereof, n.e.s.
Кина	13290	9567	12744	59969	66734	99357	China
Италија	2783	3253	3484	39616	47803	51077	Italy
Словенија	3473	3407	3029	18770	21279	22659	Slovenia
Немачка	795	999	1148	15093	20451	20153	Germany
Турска	1813	2192	2551	12315	15506	19874	Turkey
Француска	586	637	602	7732	9259	8821	France
Холандија	278	371	384	4644	6087	8512	Netherlands
Република Кореја	176	249	447	3719	5207	8504	Republic of Korea
Хрватска	588	768	991	4118	5839	7559	Croatia
Чешка	426	520	376	6363	12719	6165	Czechia
Остале земље	4795	5842	4704	60762	67715	60999	Other countries
Телефони за мрежу станица или друге мреже	518	487	447	325604	333120	361284	Telephones for cellular networks or for other wireless networks
Кина	412	380	305	182270	185041	203221	China
Вијетнам	64	66	69	115782	108205	94896	Viet Nam
Индија	0	0	9	0	1	17442	India
Хонгконг	14	13	35	3578	5906	15981	Hong Kong
Република Кореја	0	0	3	988	338	13314	Republic of Korea
Мађарска	7	12	3	15355	26663	4215	Hungary
Словачка	4	2	3	1700	2249	4057	Slovakia
Аустрија	7	10	2	2123	1546	3423	Austria
Остале земље	10	4	18	3808	3171	4735	Other countries
Електрични апарати за струјна кола и сл.	16421	19189	19905	553161	690143	645343	Electrical apparatus for switching or protecting electrical circuits or ...
Немачка	2316	2617	2600	107309	145156	135026	Germany
Кина	3026	3986	4155	86943	130755	127999	China
Република Кореја	2262	2607	2822	64380	96406	84870	Republic of Korea
Италија	1018	1014	1402	33344	32799	38506	Italy
Аустрија	1759	2183	2269	28885	34294	37222	Austria
Румунија	857	929	1215	16391	28231	35892	Romania
Мађарска	567	715	662	22384	27287	24690	Hungary
Чешка	450	599	596	16263	21558	19342	Czechia
Француска	441	453	408	10952	15267	14314	France
Словенија	475	630	443	53287	14100	12003	Slovenia
Остале земље	3250	3455	3334	113022	144289	115480	Other countries
Опрема за дистрибуцију електричне енергије	47498	54209	55563	508698	653229	653935	Equipment for distributing electricity
Турска	8720	10554	12716	50167	83159	100514	Turkey
Немачка	3303	4491	4105	54820	74346	69467	Germany
Мађарска	5147	4950	4795	67525	72091	64376	Hungary
Чешка	3885	4387	3641	60865	77649	64004	Czechia
Кина	4435	5403	4354	45906	62894	57060	China
Румунија	4508	2948	4008	36515	29995	41019	Romania
Италија	2549	2938	3050	23124	31772	31813	Italy
Аустрија	2054	2477	2473	21465	26739	29470	Austria
Република Кореја	861	895	1069	22755	29335	27498	Republic of Korea
Пољска	1756	2060	2228	16534	21045	23334	Poland
Остале земље	10279	13107	13123	109022	144201	145380	Other countries
Електричне машине, апарати, нн	37275	45522	44396	289329	398542	406412	Electrical machinery and apparatus, n.e.s.
Кина	5448	9256	10199	81706	139208	144654	China
Немачка	1233	1247	1416	20245	23075	33174	Germany
Чешка	2620	2888	2651	13486	17584	20207	Czechia
Шпанија	3623	3229	2745	19459	19874	16694	Spain
Мађарска	3712	2740	3298	13940	13144	14319	Hungary
Белгија	916	1342	2082	6103	9772	14128	Belgium
Италија	2433	2808	2388	11774	14797	13440	Italy
Вијетнам	339	237	286	5689	7532	11358	Viet Nam
Јапан	80	115	96	6074	14198	10986	Japan
Пољска	1865	1878	1684	9283	10800	10710	Poland
Остале земље	15005	19783	17551	101570	128557	116744	Other countries

14.17. Увоз важнијих производа по земљама порекла, 2020–2022. (наставак)
Imports of main commodities by countries of origin, 2020–2022 (continued)

	Количина, t Quantity, t			Вредност, хиљ. USD Value, thous. USD			
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Аутомобили, дизел, преко 1500 али =<2500цм³	104806	96481	87703	246465	307672	331742	Motor cars,diesel or semi-diesel,of a cylinder capacity exceeding 1500 cm³ but not 2500cm³
Чешка	9818	10371	11981	75779	94794	110303	Czechia
Немачка	61517	54207	47513	91703	103827	107612	Germany
Словачка	646	2227	2585	4139	20375	25866	Slovakia
Француска	13699	12658	10519	21161	24014	21839	France
Шведска	1914	1942	1802	11661	17365	16631	Sweden
Словенија	862	1093	980	9478	11358	12403	Slovenia
Република Кореја	2344	1728	1624	5797	4360	5862	Republic of Korea
Велика Британија	2193	1442	1419	5375	3201	5440	United Kingdom
Сједињене Америчке Државе	1333	1177	1181	4506	5176	5241	United States of America
Јапан	3833	3038	3302	5089	4579	4845	Japan
Остале земље	6648	6599	4797	11776	18624	15700	Other countries
Делови, прибор за моторних возила	57956	68037	51644	432162	519355	411588	Parts and accessories of the motor vechiles of groups 722,781,782 and 783
Немачка	4817	7437	9150	48326	77257	100835	Germany
Кина	4846	7044	9347	28823	43051	65152	China
Италија	17010	16096	5886	127459	125532	48254	Italy
Пољска	6361	6747	4133	61227	62931	28890	Poland
Турска	3185	3891	4158	21277	26400	28357	Turkey
Мађарска	1183	1564	1052	17509	30284	25293	Hungary
Чешка	1883	2314	1915	18822	22591	17138	Czechia
Француска	4104	5537	5959	13580	17134	16035	France
Шпанија	632	909	1114	5908	8581	8201	Spain
Румунија	2861	2773	904	20288	19885	7621	Romania
Остале земље	11076	13724	8027	68944	85710	65811	Other countries
Производи од пластике, нн	86651	102312	103991	405463	517981	549248	Articles,n.e.s.,of plastics
Немачка	10566	13795	15104	79625	106476	115999	Germany
Италија	8380	9342	9184	58366	68958	68980	Italy
Кина	7370	7830	7597	33243	41679	44214	China
Турска	10408	12936	13624	27763	38196	42596	Turkey
Мађарска	7442	9691	8428	24760	37731	33660	Hungary
Пољска	5212	5907	7165	23458	29800	33582	Poland
Босна и Херцеговина	8439	9108	9893	16618	18307	26952	Bosnia and Herzegovina
Румунија	3113	4493	3803	15489	23771	21342	Romania
Бугарска	5681	5289	5188	13400	15294	16893	Bulgaria
Република Кореја	1324	1809	1683	13396	16378	13703	Republic of Korea
Остале земље	18715	22112	22323	99345	121392	131328	Other countries

14.18. Индекси јединичних вредности¹⁾ и физичког обима извоза, 2021. и 2022.
Indices of unit values and physical¹⁾ volume of exports, 2021 and 2022

	Јединичне вредности Unit values		Физички обим Physical volume		
	2021	2022	2021	2022	
Укупно	116,4	105,4	109,9	103,9	Total
По секторима СМТК – рев. 4					By commodity sections of the SITC – Rev. 4
Храна и живе животиње	121,2	111,1	101,4	86,4	Food and live animals
Пиће и дуван	104,6	99,7	104,7	116,5	Beverages and tobacco
Сирове материје, осим горива	117,2	92,5	131,6	149,8	Crude materials, inedible, except fuels
Минерална горива и мазива	153,8	148,8	109,3	77,3	Mineral fuels and lubricants
Животињска, биљна уља, масти и воскови	144,0	124,4	93,6	87,5	Animal and vegetable oils, fats and waxes
Хемијски производи	124,9	116,4	111,1	95,9	Chemical products
Прерађени производи	124,9	107,0	109,7	103,1	Manufactured goods
Машине и транспортни уређаји	108,2	101,9	112,6	108,6	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	106,7	100,5	109,7	105,4	Miscellaneous manufactured goods
Производи непоменути у СМТК – рев. 4	99,6	95,2	116,0	62,7	Commodities not specified in SITC rev.4
По намени ВЕС – рев. 4					By destination BEC – Rev. 4
Средства за рад	105,6	101,7	110,0	108,2	Capital goods
Репродукција	121,3	105,4	111,1	106,2	Intermediate goods
Потрошна роба	110,8	106,8	107,7	97,4	Consumer goods
Некласификовано по ВЕС намени	123,7	100,6	107,8	90,8	Unclassified by BEC destination
По секторима и областима КД					By sections of activities
Пољопривреда, шумарство и рибарство	121,6	110,9	88,2	70,3	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	122,1	110,8	87,0	70,4	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	105,1	115,1	183,1	68,4	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	111,5	134,4	134,4	72,4	Fishing and aquaculture
Рударство	102,3	87,8	292,3	197,1	Mining and quarrying
Експлоатација угља	174,2	110,9	53,3	53,9	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	111,1	131,8	170,5	*	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	101,8	87,5	321,9	198,8	Mining of metal ores
Остало рударство	103,0	106,2	118,7	98,2	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	116,2	106,5	110,2	102,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	123,0	112,5	106,2	95,1	Manufacture of food products
Производња пића	110,4	108,6	119,8	114,3	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	100,8	92,9	96,4	116,4	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	104,9	98,3	106,1	93,1	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	105,8	102,2	108,4	112,7	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	111,0	97,7	109,6	108,9	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета	113,2	112,8	110,1	102,7	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	111,2	118,3	105,1	107,9	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	68,0	45,3	116,6	302,4	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	154,1	149,2	109,9	76,6	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	133,9	120,5	110,2	95,6	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа	94,7	111,9	118,2	102,6	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	112,1	105,0	114,6	99,2	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	105,9	110,5	109,7	124,7	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	157,8	105,0	104,8	95,0	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина и уређаја	109,5	104,6	113,4	98,6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	104,4	97,4	119,7	123,5	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	111,9	104,2	114,3	105,2	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	104,3	103,3	113,3	114,1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	107,6	100,0	112,1	103,8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	105,7	99,4	113,7	124,2	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	105,2	97,7	99,5	110,2	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	98,2	94,8	110,8	101,6	Other manufacturing
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	144,6	108,1	115,2	73,7	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	144,6	108,1	115,2	73,7	Water collection, treatment and supply
Информисање и комуникације	102,7	115,7	108,7	95,8	Information and communication
Издавачке делатности	101,8	119,7	112,2	92,3	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	114,2	85,2	77,4	135,6	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне и техничке делатности	153,9	-	374,0	-	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	153,9	-	374,0	-	Architectural and engineering activities
Остале стручне, научне и техничке делатности	-	-	-	-	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	172,9	74,6	103,6	120,9	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	172,5	74,5	105,4	121,2	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	197,7	172,3	46,7	35,3	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	-	-	-	-	Other service activities
Остале личне услужне делатности	-	-	-	-	Other personal service activities
Некласификовано по КД	123,7	100,6	107,8	90,8	N.E.C.
Некласификовано по КД	123,7	100,6	107,8	90,8	N.E.C.

¹⁾ Индекси јединичних вредности извоза обрачунати су на бази доларских вредности.

²⁾ Индекс је већи од 1000.

¹⁾ Indices of export values calculated according to dollar values.

²⁾ Index is bigger than 1000.

14.19. Индекси јединичних вредности¹⁾ и физичког обима увоза, 2021. и 2022.
Indices of unit values and physical ¹⁾ volume of imports, 2021 and 2022

	Јединичне вредности Unit values		Физички обим Physical volume		
	2021	2022	2021	2022	
Укупно	113,5	109,6	113,7	104,1	Total
По секторима СМТК – рев. 4					By commodity sections of the SITC – Rev. 4
Храна и живе животиње	105,7	106,8	112,0	106,1	Food and live animals
Пиће и дуван	103,4	99,3	110,3	111,5	Beverages and tobacco
Сирове материје, осим горива	134,8	102,3	104,6	99,2	Crude materials, inedible, except fuels
Минерална горива и мазива	132,0	144,6	118,9	117,6	Mineral fuels and lubricants
Животињска, биљна уља, масти и воскови	134,0	125,0	109,1	104,7	Animal and vegetable oils, fats and waxes
Хемијски производи	112,2	117,2	108,2	99,0	Chemical products
Прерађени производи	119,3	108,9	112,9	102,3	Manufactured goods
Машине и транспортни уређаји	107,7	96,0	116,5	103,1	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	99,9	100,4	124,7	100,7	Miscellaneous manufactured goods
Производи непоменути у СМТК – рев. 4	116,9	110,7	110,0	107,7	Commodities not specified in SITC – Rev. 4
По намени БЕЦ – рев. 4					By destination BEC – Rev. 4
Средства за рад	104,0	96,9	116,6	98,8	Capital goods
Репродукција	120,1	113,8	114,1	105,0	Intermediate goods
Потрошна роба	102,4	105,1	113,4	103,9	Consumer goods
Некласификовано по ВЕС намени	116,9	110,5	109,2	106,1	Unclassified by BEC destination
По секторима и областима КД					By sections of activities
Пољопривреда, шумарство и рибарство	107,8	106,2	111,2	107,1	Agriculture, forestry and fishing
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	107,8	105,7	110,9	107,9	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	98,6	119,4	136,0	111,5	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	111,0	118,3	112,7	81,8	Fishing and aquaculture
Рударство	130,0	136,2	111,0	120,7	Mining and quarrying
Експлоатација угља	113,7	114,6	123,3	343,6	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	126,0	147,0	117,2	121,7	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	162,4	83,3	96,3	85,5	Mining of metal ores
Остало рударство	95,8	110,7	77,2	115,7	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	111,8	106,6	114,7	102,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	106,7	106,5	113,9	107,7	Manufacture of food products
Производња пића	105,8	100,9	125,3	112,3	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	105,7	104,3	105,1	106,2	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	103,9	101,4	103,7	104,3	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	91,8	103,6	138,2	108,6	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	103,8	99,4	119,9	107,4	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	122,2	113,4	108,4	95,7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	109,6	119,2	110,0	101,4	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	120,6	101,2	105,0	96,5	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	150,6	145,9	120,4	96,2	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	120,7	120,2	106,8	98,5	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеутских производа и препарата	94,6	115,5	110,8	99,6	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	111,8	104,6	113,4	104,0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	110,6	115,0	120,4	97,5	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	139,1	109,0	109,8	106,5	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	110,8	103,9	132,7	100,7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	107,4	90,1	114,3	95,9	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	111,6	97,6	119,5	101,1	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	102,2	95,0	116,1	112,9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	110,4	101,7	111,4	90,7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	95,3	90,1	151,7	101,4	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	99,2	110,2	118,9	98,7	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	104,6	92,1	122,8	110,1	Other manufacturing
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	149,4	108,2	108,3	97,6	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	149,4	108,2	108,3	97,6	Water collection, treatment and supply
Информисање и комуникације	80,6	122,9	138,8	86,2	Information and communication
Издавачке делатности	78,4	124,4	144,4	82,7	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	92,0	117,6	115,9	101,1	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	325,4	30,2	17,2	103,9	Professional, scientific and technical activities
Архитектонске и инжењерске делатности	530,6	13,1	103,5	38,0	Architectural and engineering activities
Остале стручне, научне и техничке делатности	224,6	39,1	12,2	*	Other professional, scientific and technical activities
Уметност, забава и рекреација	54,1	93,2	79,2	31,2	Arts, entertainment and recreation
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	54,0	93,2	79,2	31,2	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	154,0	-	85,6	-	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Остале услужне делатности	21,8	50,8	*	2,1	Other service activities
Остале личне услужне делатности	21,8	50,8	*	2,1	Other personal service activities
Некласификовано по КД	116,9	110,5	109,2	106,1	N.E.C.
Некласификовано по КД	116,9	110,5	109,2	106,1	N.E.C.

¹⁾ Индекси јединичних вредности увоза обрачунати су на бази доларских вредности.

¹⁾ Индекс је већи од 1000.

¹⁾ Indices of import values calculated according to dollar values.

¹⁾ Index is bigger than 1000.

Саобраћај Transport

15.1. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и телекомуникација, 2018–2022. Physical volume indices of transport and telecommunications services, 2018–2022	388
15.2. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и телекомуникација, 2018–2022. Physical volume indices of transport and telecommunication services, 2018–2022	388
15.3. Девизни приходи у саобраћају, 2018–2022. Foreign currency receipts from transport, 2018–2022	389
15.4. Превозни капацитети саобраћаја, 2018–2022. Carrying capacity of transport, 2018–2022	389
15.5. Основни показатељи саобраћаја, 2018–2022. Basic indicators of transport, 2018–2022	389
Граф. 15.1. Учешће железничког и друмског саобраћаја у укупним путничким километрима (%) Chart 15.1. Share of railway and road transport in total passenger-kilometres (%)	340
Граф. 15.2. Учешће железничког и друмског саобраћаја у укупним тонским километрима (%) Chart 15.2. Share of railway and road transport in total ton-kilometres (%)	340
15.6. Запослени у саобраћају и телекомуникацијама, 2018–2022. Employees in transport and telecommunications, 2018–2022	340
15.7. Погонска снага саобраћаја, 2018–2022. Generating power of transport, 2018–2022	340
15.8. Потрошња горива и електроенергије у саобраћају, 2018–2022. Consumption of fuel and electricity in transport, 2018–2022	341
15.9. Средства железничког саобраћаја, 2018–2022. Railway assets, 2018–2022	341
15.10. Основни показатељи железничког саобраћаја, 2018–2022. Basic indicators of railway transport, 2018–2022	341
15.11. Промет путника и робе у железничким станицама, 2018–2022. Passengers and goods traffic at railway stations, 2018–2022	342
15.12. Основни показатељи унутрашњих пловних путева, 2018–2022. Basic indicators of inland waterway transport, 2018–2022	342
15.13. Промет робе у речним пристаништима, 2018–2022. Goods traffic at river ports, 2018–2022	342
15.14. Промет са иностранством у речним пристаништима по врсти робе, 2022. International traffic at river ports by type of goods, 2022	343
15.15. Основни показатељи ваздушног саобраћаја, 2018–2022. Basic indicators of air transport, 2018–2022	344
15.16. Промет авиона, путника и терета на домаћим аеродромима, 2018–2022. Passengers, aircrafts and cargo traffic at national airports, 2018–2022	344
15.17. Путеви категорисани по врсти коловоза и економском значају, 2022. Roads by types of surfacing and economic importance, 2022	345
15.18. Путеви категорисани по значају и врсти коловоза, крај 2022. Roads by importance and type of surfacing, end of 2022	345
15.19. Основни показатељи друмског саобраћаја, 2018–2022. Basic indicators of road transport, 2018–2022	345
15.20. Превоз у друмском саобраћају по врсти робе, 2022. Road transport by type of major goods, 2022	346
Граф. 15.3. Превоз робе у друмском саобраћају по значајним врстама робе Chart 15.3. Road transport by type of major goods	346

347	15.21. Промет са иностранством по врсти робе, 2022. International traffic by type of goods, 2022
347	15.22. Регистрована друмска моторна и прикључна возила, 2022. Registered road motor vehicles and trailers, 2022
348	15.23. Основни показатељи градског саобраћаја, 2018–2022. Basic indicators of public transport, 2018-2022
348	15.24. Рад у претовару, 2018–2022. Operations of cargo holding, 2018-2022
348	15.25. Поштанске активности и телекомуникације, 2018–2022. Post activities and telecommunications, 2018-2022

Саобраћај

Према подацима прикупљеним у свим видовима саобраћаја, у 2022. години путнички километри су порасли за 22,6% у односу на 2021. годину. Посматрано према гранама саобраћаја, раст је забележен у железничком – 123,0%, у друмском превозу путника – 29,7%, у ваздушном – 61,0%, и градском саобраћају – 1,9%. Код превоза робе, у 2022. години тонски километри су смањени за 4,3% у односу на 2021. годину. На то је утицало смањење превоза робе у свим гранама саобраћаја, осим у ваздушном и цевоводном саобраћају, које бележе раст.

Број регистрованих друмских возила у свим категоријама (осим мопеда) у 2022. години бележи повећање у односу на 2021. годину. Регистровано је укупно 2 337 498 путничких возила, 11 136 аутобуса и 284 563 теретних возила.

У области поштанске активности и телекомуникација, у 2022. години смањен је број минута у мобилној мрежи за 2,2%. Такође у фиксној телефонији остварени минути саобраћаја су опали за 17,8%.

Извори и методи прикупљања података

Основни подаци прикупљени су редовним месечним, тромесечним и годишњим статистичким извештајима саобраћајних пословних субјеката.

Подаци за претходне године прикупљени су на исти начин и преузети су из статистичког билтена „Саобраћај и телекомуникације у Републици Србији, 2021“.

Подаци о регистрованим друмским моторним и прикључним возилима преузети су од Министарства унутрашњих послова. Подаци о регистрованој флоти саобраћаја унутрашњим пловним путевима добијени су обрадом података из датотеке уписаних пловила коју води Управа за утврђивање способности бродова за пловидбу. Сви подаци који се односе на железнички саобраћај добијени су од предузећа регистрованих у области путничког и теретног железничког саобраћаја. Подаци о поштанским активностима и телекомуникацијама добијени су од пословних субјеката који су регистровани за обављање услуга у поштанском и телекомуникационом саобраћају.

Обухватност и упоредивост

Подаци о превозу путника и робе унутрашњим пловним путевима и о ваздушном и друмском саобраћају односе се на превоз који обављају пословни субјекти регистровани у саобраћајној делатности, без обзира на то да ли превоз обављају унутар или ван граница наше земље, за домаћег или иностраног корисника. Рад железничког саобраћаја, исказан у оствареним путничким и тонским километрима, односи се на превоз обављен унутар граница Републике Србије, као и ван граница наше земље. Подаци о поштанским активностима и телекомуникацијама односе се само на пословне субјекте из области поште, односно телекомуникација. Подацима о превозу у градском саобраћају обухваћен је рад саобраћајних пословних субјеката регистрованих у области градског саобраћаја, односно њихових погона, и они се односе на превоз остварен у граду у којем цео возни парк, или његов део, обавља превоз путника у градском и приградском саобраћају.

Промет робе унутрашњим пловним путевима обухвата целокупан промет у речним пристаништима, укључујући и промет који се обави ван пристаништа, на свим осталим утоварно-истоварним местима, бродовима под домаћом и страном заставом.

Transport

According to the data collected for all modes of transport in 2022, relative to 2021, the number of passenger kilometres increased by 22.6% relative to 2021. Observed by transport modes, increase was noted in railway transport (123.0%), road passenger transport (29.7%), air transport (61.0%) and in public transport (1.9%). Referring to transport of goods in 2022, tons kilometres decreased by 4.3% relative to 2021. Such an decrease was influenced by greater volume of goods carried in all transport modes, except in air and pipeline transport, which notes increase.

The number of registered road vehicles in all categories (excluding mopeds) noted increase in 2022 relative to 2021. The total number of registered passengers' vehicles amounted to 2 337 498, of buses to 11 136 and of freight vehicles to 284 563.

Referring to the division of post activities and telecommunications in 2022, the number of minutes in mobile networks decreased by 2.2%. Also in fixed telephony, the number of realized minutes decreased by 17.8%.

Sources and methods of data collection

Basic data were obtained by regular monthly, quarterly and annual statistical reports, collected from transport enterprises.

Data for the previous years were collected in the same manner and extracted from the statistical bulletin "Transport and Communications in the Republic of Serbia, 2021".

Data on registered road motor vehicles and trailers have been obtained from the Republic Ministry of the Interior. Data on registered inland waterway transport fleet have been produced by processing the data from the register of floating crafts in inland waterways, managed by the Authority for Determination of the Seaworthiness. All data relating to railway transport have been taken from the enterprises registered within passenger and freight railway transport. Data on postal activities and telecommunications are obtained from the business entities registered for performing the services in postal and telecommunications' transport.

Coverage and comparability

The data on passenger and goods transport by inland waterways, air and road transport, refer to transport realized by transport enterprises, organizations registered for transport activities, regardless whether the transport was performed within or outside the national boundaries and on the account of the domestic or foreign user. The railway transport operations, shown in passenger-kilometres and ton-kilometres, relate to transport carried out within the territory of the Republic of Serbia, as well as outside the borders of our country. Data on postal activities and telecommunications refer only to enterprises related to post offices, i.e. telecommunications. Data on public transport cover the operations of transport enterprises, i.e. of their sections, and refer to transport performed in the town in which the whole transport equipment or its part performs passenger transportation in both public and sub-urban transport.

Domestic inland waterway transport of goods covers the overall traffic at river ports, including also traffic performed in other loading-unloading places out of ports, of vessels under national or foreign flag.

Претовар у пристаништима и осталим местима односи се само на претовар робе који својим средствима обављају пословни субјекти регистровани у делатности манипулације теретом на делу оперативне обале, и по правилу, знатно је мањи по обиму од укупног промета у речним пристаништима.

Регистрована флота у саобраћају унутрашњим пловним путевима односи се на пловила чије су носивости веће од 50 тона или на пловила опремљена погонским моторима чије су снаге јаче од 37 kW.

Све класификације и номенклатуре коришћене у овом годишњаку усклађене су у највећој могућој мери с препорукама Комитета за унутрашњи транспорт Европске економске комисије, што углавном обезбеђује међународну упоредивост података.

Дефиниције

Под појмом *превоз у саобраћају* подразумева се превоз путника и робе од места укрцаја до места искрцаја, тј. од места утовара до места истовара. Јединица мере превозног учинка у путничком саобраћају је 1 pkm, што представља превоз једног путника на растојању од 1 километра. Јединица мере превозног учинка у теретном саобраћају је 1 tkm, што представља превоз једне тоне робе на растојању од 1 километра.

Индекс физичког обима саобраћајних услуга израчунава се на бази метода синтетичких путничких и тонских километара сведених на 1 tkm у железничком саобраћају. За израчунавање индекса физичког обима саобраћајних услуга коришћена су најновија пондерациона мерила, а као основа коришћени су подаци за период од 1996. до 2002. године.

Индекси физичког обима поштанских и телекомуникационих услуга израчунавају се на основу пондерисаних писмоносних и пакетских услуга, услуга платног промета, телеграфских услуга, телефонских услуга фиксне и мобилне мреже.

Од 2008. године, врсте робе дефинисане су у складу с Хармонизованом међународном саобраћајном номенклатуром робе из 2007, према којој се исказују подаци сврстани у 20 основних група.

Под *унутрашњим превозом путника* подразумева се превоз који је обављен између места укрцаја и места искрцаја, под условом да се оба налазе унутар граница Републике Србије.

Под *међународним превозом путника* подразумева се превоз који је обављен између места укрцаја и места искрцаја, под условом да се бар једно или оба места налазе ван граница Републике Србије.

Под *унутрашњим превозом робе* подразумева се превоз који је обављен између места утовара и места истовара, под условом да се оба места налазе унутар граница Републике Србије.

Под *међународним превозом робе* подразумева се превоз који је обављен између места утовара и места истовара, под условом да се бар једно или оба места налазе ван граница Републике Србије.

Међународни превоз робе дели се на извоз, увоз, транзит и превоз између страних земаља.

Извоз представља такву врсту међународног превоза где се место утовара налази унутар, а место истовара изван граница Републике Србије.

Увоз представља такву врсту међународног превоза где се место утовара налази изван, а место истовара унутар граница Републике Србије.

Транзит представља такву врсту међународног превоза где се места утовара и истовара налазе изван граница Републике Србије, под условом да је превоз делом обављен преко територије наше земље, без прекрцаја.

The transshipment at river ports and other places refers only to the transshipment of goods performed by the own assets of enterprises registered in the activity of cargo handling on the part of the operative river bank, and it is mainly, by its volume, considerably smaller than the overall traffic at river-ports.

Registered fleet in inland waterway transport refers to the vessels of cargo capacity over 50 tons or equipped with engines exceeding 37 kW.

All classifications and nomenclatures applied in this Yearbook are harmonized, to the greatest possible extent, with the recommendations of the Committee for Domestic Transport of the Economic Commission for Europe, mostly providing the international data comparability.

Definitions

The term *transport* is the goods or passengers transport from the place of loading/embarkment to the place of unloading/ disembarkment. The unit of measurement in passenger transport is 1 pkm, representing the carriage of one person over a distance of one kilometre. The unit of measurement in goods transport is 1 tkm, representing the carriage of one ton over a distance of one kilometre.

The index of the physical volume of transport services is computed by the method of synthetic passenger and ton kilometres, converted into 1 tkm in the railway transport. The most recent weighting factors have been taken to calculate the index of the physical transport volume services calculation, and data for the period from 1996 to 2002 have been used to be the base.

Indices of physical volume of postal and telecommunication services are calculated on the basis of the weighted letter mail and parcel services, payment operations, telegraphic and telephone services in fixed and mobile telephony.

Since 2008, type of goods has been defined according to the Standard Goods Nomenclature for Transport Statistics, 2007, applied for presenting the data classified in 20 main groups.

Passenger national transport implies the transportation between an embarkment place and a disembarkment place, providing that both are located within the boundaries of the Republic of Serbia.

Passenger international transport implies the transportation between an embarkment place and a disembarkment place, providing that at least one or both places are located outside the boundaries of the Republic of Serbia.

National transport of goods implies the transportation between a loading place and an unloading place, providing that both places are located within the boundaries of the Republic Serbia.

International transport of goods implies the transportation between a loading place and an unloading place, providing that at least one or both places are located outside the boundaries of Serbia.

International transport of goods consists of exports, imports, transit and transport between foreign countries.

Exports imply the international transport where the loading place is our country, and the place of unloading is outside the boundaries of the Republic of Serbia.

Imports imply the international transport where the loading place is outside the boundaries of the Republic of Serbia, and the unloading place within it.

Transit implies the international transport where the loading/unloading place and the unloading/disembarkment place are located outside the boundaries of the Republic of Serbia, provided that the transit is partly carried out through our country, without transshipment.

Превоз између страних земаља је таква врста међународног превоза где се места утовара и истовара налазе ван граница наше земље, под условом да превоз ниједним својим делом не прелази преко територије Републике Србије.

Обим њромеџа је збир количина робе из унутрашњег промета – истовара, извоза и увоза.

Укупан њромеџ представља збир укrcаних и искrcаних путника, односно утоварене и истоварене робе у станицама, лукама, пристаништима, на аеродромима и осталим утоварно-истоварним местима. Станице, луке, пристаништа и аеродроми јесу места посебно изграђена за организован прихват и отпрему путника и робе на саобраћајној мрежи појединих видова саобраћаја.

Изманиџулисана џона је јединица радног учинка у претовару робе и представља једно премештање тоне робе с једног места на друго, или с једног превозног средства на друго.

Писмоносне џошилке у унутрашњем поштанском промету само су отпремљене, а у међународном промету су и отпремљене и приспеле. Подаци се односе на обична и препоручена писма, дописнице, тисковнице, секограме, мале пакете и вредносна писма.

Плаџни џромеџ обухвата уплате ради наплате обавеза физичких лица, уплате и исплате упутница, уплате од физичких лица у корист рачуна који се воде код банака и исплате тим лицима, уплате дневног пазара за рачун клијената банака, наплате чекова по текућим рачунима грађана, услуге динарске штедње, услуге девизних рачуна и девизне штедње и исплате WESTERN UNION дознака из иностранства.

Девизни џриходи обухватају све приходе од превоза и других услуга у међународном путничком и теретном саобраћају које су остварили домаћи саобраћајни пословни субјекти. Девизни приходи остварени по другим основама, попут прихода од превоза и прелета преко државне територије, нису исказани.

Методолошки материјали

Опширнија објашњења за спровођење статистичких истраживања из области саобраћаја објављена су у едицији РЗС-а *Методологије и стандарди*, у свескама бр. 3, 8, 14, 18, 19 и 25.

Transport among foreign countries is a type of international transport where the place of loading/embarkment and unloading/disembarkment is outside the country, provided that they do not cross the territory of the Republic of Serbia with any of its parts.

Traffic volume implies the sum of goods quantity from national traffic-unloading, exports, imports.

Total traffic is the passenger or goods loading / embarkment and unloading/disembarkment at stations, seaports, river-ports, airports and other loading/embarkment or unloading/disembarkment places. Stations, seaports, river-ports and airports are especially built-up areas organized for the goods or passenger loading/embarkment or unloading/disembarkment over the transport network of a particular transport mode.

A handled ton is a unit of output in handling the cargo, representing one ton of goods moved from one place to another or from one transport mean to another.

Letter mail in domestic traffic relates only to mail sent, and in international traffic, both sent and received mail. Data cover regular or registered letters, postcards, printed matter, business papers, small parcels, and value letters.

Payment operations include payments of physical persons' dues, payments and credits of money orders, payments from physical persons on accounts kept at banks and payments to these persons, payments of daily receipts on clients' bank accounts, payment of cheques by citizens' current accounts, services of RSD savings, services of foreign currency accounts and foreign currency savings, payments of WESTERN UNION foreign remittance.

Foreign exchange receipts refer to all receipts from transport and other services in international goods and passenger transport, realized by national transport business units. Foreign exchange receipts obtained from other sources, as receipts from transport and flights over the state territory of the Republic of Serbia, are excluded.

Methodological papers

More detailed explanations of conducting the statistical surveys on Transport Statistics are published in the edition of the Statistical Office of the Republic of Serbia - Methodologies and standards, books no. 3, 8, 14, 18, 19 and 25.

15.1. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и телекомуникација¹⁾²⁾, 2018–2022.
Physical volume indices of transport and telecommunications services ¹⁾²⁾, 2018-2022

2017=100

2017=100

	Саобраћај / Transport								Поштанске активности и телекомуникације Post activities and telecommunications		
	укупно Total	копнени / Land transport					унутр. пловним путевима Inland waterway transport	ваздушни Air transport	свега All	поштанске активности Post activities	телекому- никације Telecommu- nications
		свега All	железнички Railway transport	друмски ³⁾ Road transport ³⁾	цевоводни Pipeline transport	градски ⁴⁾ Public transport ⁴⁾					
САОБРАЋАЈ – УКУПНО / TRANSPORT – TOTAL											
2018	104,6	115,2	96,4	127,4	100,4	97,9	80,0	93,9	-	99,2	106,4
2019	113,1	123,1	85,8	143,7	100,8	96,1	100,3	102,8	-	92,2	114,3
2020	72,6	105,9	79,2	124,6	80,2	91,1	77,0	38,3	-	90,5	131,7
2021	96,4	128,2	85,1	156,2	95,9	78,3	259,8 ³⁾	62,5	-	90,8	134,7
2022	116,7	132,6	88,0	161,7	97,7	87,8	218,5 ³⁾	99,6	-	86,9	131,7
Путнички саобраћај / Passenger transport											
2018	98,3	107,3	92,6	116,3	-	100,4	-	93,8	-	-	-
2019	103,4	104,0	75,8	109,5	-	100,8	-	103,1	-	-	-
2020	50,6	75,9	41,8	73,1	-	80,2	-	37,9	-	-	-
2021	71,3	89,5	50,8	84,3	-	95,2	-	62,2	-	-	-
2022	100,9	103,3	113,3	109,3	-	97,7	-	97,7	-	-	-
Теретни саобраћај / Freight transport											
2018	121,5	122,6	96,9	134,0	97,9	-	80,0	97,6	-	-	-
2019	139,0	141,0	86,9	164,1	96,1	-	100,3	72,8	-	-	-
2020	131,8	133,8	83,4	155,5	91,1	-	77,0	75,7	-	-	-
2021	163,9	164,3	88,9	199,2	78,3	-	259,8 ³⁾	82,8	-	-	-
2022	159,1	159,9	85,1	193,0	87,8	-	218,5 ³⁾	85,8	-	-	-

¹⁾ Обавезно погледати методолошке напомене у билтену „Саобраћај и телекомуникације у Републици Србији“.

²⁾ На бази пондерисаних услуга.

³⁾ Индекс је делимично повећан због промене обухвата извештајних јединица.

⁴⁾ Индекси су повећани због нове методологије, коју, на захтев Града Београда, примењују пословни субјекти од 2017. године.

¹⁾ See methodological remarks in "Transport and Communications in the Republic of Serbia".

²⁾ Based on weighted services.

³⁾ The index is partly increased due to changes in the coverage of reporting units.

⁴⁾ The indices have increased due to the new methodology, which, at the request of the City of Belgrade, has been applied by business entities since 2017.

15.2. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и телекомуникација¹⁾, 2018–2022.
Physical volume indices of transport and telecommunication services ¹⁾, 2018-2022

2022=100

2022=100

	2018	2019	2020	2021	2022	
Саобраћај – укупно	89,6	96,9	62,2	82,6	100,0	Transport – total
Копнени	86,9	92,9	79,9	96,7	100,0	Land transport
Железнички	109,6	97,9	90,1	96,7	100,0	Railway transport
Друмски	78,8	88,9	77,1	96,5	100,0	Road transport
Цевоводни	102,8	103,2	82,1	98,2	100,0	Pipeline transport
Градски	115,5	109,5	103,9	89,2	100,0	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	36,6	45,9	35,2	118,9	100,0	Inland waterway transport
Ваздушни	94,3	103,2	38,5	62,7	100,0	Air transport
Поштанске активности и телекомуникације						Postal activities and telecommunications
Поштанске активности	114,2	106,1	106,2	104,5	100,0	Postal activities
Телекомуникације	80,8	86,8	101,1	102,3	100,0	Telecommunications

¹⁾ Обавезно погледати методолошке напомене у билтену „Саобраћај и телекомуникације у Републици Србији“.

¹⁾ See methodological remarks in "Transport and Communications in the Republic of Serbia".

15.3. Девизни приходи у саобраћају¹⁾, 2018–2022.
Foreign currency receipts from transport ¹⁾, 2018-2022

USD, хиљ.

USD, thous.

	2018	2019	2020	2021	2022	
Друмски саобраћај	284323	288155	301754	575406	414352	Road transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	6362	8705	7322	30691*	38589	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	232215	288773	243857	296282	522928	Air transport
Претовар	1516	2243	2115	1829	1737	Cargo handling

* Исправљен податак.

* Corrected data.

¹⁾ Нису укључени приходи од прелета страних авиона преко државне територије, приходи од пристајања страних бродова у пристаништа, као ни приходи од других услуга које пружају пословни субјекти ван делатности саобраћаја, складиштења и веза. Девизни приходи од железничког саобраћаја нису расположиви.

¹⁾ Receipts from flights of foreign aircrafts over the state territory, receipts from dockage of foreign vessels in river-ports as well as receipts from other service activities of business entities other than those dealing with transport, storage and communications are not included. Foreign currency receipts from railway transport are not available.

15.4. Превозни капацитети саобраћаја, 2018–2022.
Carrying capacity of transport, 2018-2022

	Путничка места, хиљ. Passenger capacity, thous.						Тона носивости, хиљ. t Ton of carrying capacity, thous. t						Цево-водни, км Pipeline transport, km
	укупно Total	копнени саобраћај Land transport	железнички Railway transport	друмски Road transport	градски Public transport	ваздушни Air transport	укупно Total	копнени саобраћај Land transport	железнички Railway transport	друмски Road transport	саобраћај унутрашњим пловним путевима Inland waterway transport	ваздушни Air transport t	
2018	583	581	30	139	412	1,4	654	513	346	167	141	0,2	1641
2019	588	586	28	138	416	1,4	565	447	258	189	118	0,3	1641
2020	587	586	28	180	378	1,4	669	547	295	252	122	0,3	1641
2021	554*	553*	5	164	384*	1,4	872	491	243	248	381	0,3	1641*
2022	553	552	4	163	385	1,4	843	480	226	253	363	0,3	3093

* Исправљен податак.

* Corrected data.

15.5. Основни показатељи саобраћаја, 2018–2022.
Basic indicators of transport, 2018-2022

мил.

mill.

	2018	2019	2020	2021	2022	
Путнички километри	14450	14423	9370	11584	14207	Passenger-kilometers
Копнени саобраћај	11446	11120	8156	9601	11014	Land transport
Железнички саобраћај	347	285	157	191	426	Railway transport
Друмски саобраћај	4950	4662	3086	3586	4652	Road transport
Градски саобраћај	6149	6173	4913	5824	5936	Public transport
Ваздушни саобраћај	3004	3303	1214	1983	3193	Air transport
Тонски километри	12032	12784	11746	15568*	14905	Ton-kilometers
Копнени саобраћај	11432	12044	11172	13668*	13304	Land transport
Железнички саобраћај	3933	2861	2612	2925	2780	Railway transport
Друмски саобраћај	6443	8175	7741	9921*	9614	Road transport
Цевоводни саобраћај ¹⁾	1056	1008	819	822	910	Pipeline transport ¹⁾
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	580	727	558	1883	1583	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	20,2	15,1	15,7	17,1	17,7	Air transport

* Исправљен податак.

* Corrected data.

¹⁾ Подаци се односе на збир тонских километара нафтовода и гасовода.

¹⁾ Data refer to the sum of ton-kilometres of oil and gas pipelines.

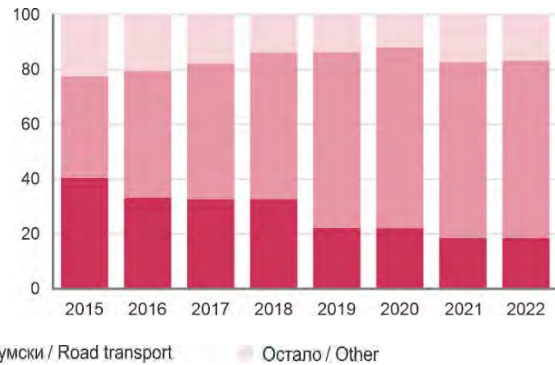
Граф. 15.1. Учешће железничког и друмског саобраћаја у укупним путничким километрима (%)

Chart 15.1. Share of railway and road transport in total passenger-kilometres (%)



Граф. 15.2. Учешће железничког и друмског саобраћаја у укупним тонским километрима (%)

Chart 15.2. Share of railway and road transport in total ton-kilometres (%)



15.6. Запослени у саобраћају и телекомуникацијама, 2018–2022. Employees in transport and telecommunications, 2018-2022

Стање на крају године

As of the end of the year

	2018	2019	2020	2021	2022	
Саобраћај	48067	49655	50935	51171*	50114	Transport
Железнички	10226	10703	10587	10497	10346	Railway transport
Друмски	20648	21296	23707	23679	23402	Road transport
Цевоводни	1244	1130	1219	1227	258	Pipeline transport
Градски	11524	11301	11096	10757	10871	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	435	375	417	1253	1228	Inland waterway transport
Ваздушни	3113	3974	2971	2824*	3014	Air transport
Претовар	877	876	938	934	995	Cargo handling
Поштанске активности и телекомуникације	29909	29085	30894	31295	31787	Postal activities and telecommunications
Поштанске активности	18152	18370	19169	18295	18193	Postal activities
Телекомуникације	11757	10715	11725	13000	13594	Telecommunications

* Исправљен податак.

* Corrected data.

15.7. Погонска снага саобраћаја, 2018–2022. Generating power of transport, 2018-2022

kW, хил.

kW, thous.

	2018	2019	2020	2021	2022	
Парни мотори	0,3	0,3	1,9	2,0	2,0	Steam engines
Железнички саобраћај	0,3	0,3	1,9	2,0	2,0	Railway transport
Мотори с унутрашњим сагоревањем	3008	3339	4741	4908	5020	Internal-combustion engines
Железнички саобраћај	123	133	137	116	127	Railway transport
Друмски саобраћај	1954	2225	3664	3771	3850	Road transport
Градски саобраћај	665	696	654	679	690	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	21	21	22	78	89	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	245	264	264	264	264	Air transport
Електрични мотори	623	739	760	633	754	Electric engines
Железнички саобраћај	556	671	694	569	689	Railways transport
Градски саобраћај	67	68	66	64	65	Public transport

15.8. Потрошња горива и електроенергије у саобраћају, 2018–2022.
Consumption of fuel and electricity in transport, 2018-2022

	2018	2019	2020	2021	2022	
Течна горива – укупно, хиљ. t	405	441	400	458	505	Liquid fuels, thousand tons – total
Железнички саобраћај	11	11	10	12	11	Railway transport
Друмски саобраћај	196	214	255	264	274	Road transport
Градски саобраћај	79	87	69	78	78	Public transport
Саобраћај унутрашњим пловним путевима	6	6	5	21	19	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	112	121	59	81	121	Air transport
Претовар	1	2	2	2	2	Cargo handling
Електроенергија – укупно, хиљ. MWh	164	147	127	127	131	Electricity, thousand MWh – total
Железнички саобраћај	115	104	91	94	102	Railway transport
Градски саобраћај	43	36	29	27	24	Public transport
Претовар ¹⁾	6	7	7	6	5	Cargo handling ¹⁾

¹⁾ Потрошња се односи на вучна средства и на средства за руковање теретом.

¹⁾ Consumption refers to hauling and cargo handling equipment.

15.9. Средства железничког саобраћаја¹⁾, 2018–2022.
Railway assets¹⁾, 2018-2022

Стање 31. децембра

As of 31 December

	Стварна дужина пруге, km Effective length of tracks, km				Локомотиве Locomotives		Путнички колски парк и моторна кола Passenger wagon stock and motor trains		Теретни колски парк Freight wagon stock	
	укупно Total	нормални колосек Normal gage		од укупног: електри- фицирано Electrified	број Number	снага, хиљ. kW Power, thous. kW	број Number	седишта, хиљ. Seats, thous.	број Number	тоне носивости, хиљ. Tons of carrying capacity, thous.
		свега All	двоколосечна пруга Double gage							
2018	3724	3724	288	1272	211	556	542	30	6843	346
2019	3724	3724	296	1272	239	684	467	28	5661	258
2020	3333	3333	289	1290	255	707	464	28	5661	295
2021	3369	3081	289	1290	227	554	103	5	4304	223
2022	3382	3041	341	1304	243	679	83	4	4194	226

¹⁾ Нису укључена кола за службене потребе.

¹⁾ Wagons for business purposes excluded.

15.10. Основни показатељи железничког саобраћаја, 2018–2022.
Basic indicators of railway transport, 2018-2022

	Локомотивски km, хиљ. Locomotive km, thous.				Бруто-тонски km, мил. Gross-ton km, mill.			Превезени путници, хиљ. Passengers transported, thous.		Превезена роба, хиљ. t Goods carried, thous. t	
	укупно Total	од тога: возни km, хиљ. Whereof: train km, thous.			укупно Total	путнички саобраћај Passenger transport	теретни саобраћај Freight transport	путници Passengers	путнички km Passenger- kilometers	роба Goods	тонски km Ton- kilometers
		свега All	путнички саобраћај Passenger transport	теретни саобраћај Freight transport							
2018	16234	15841	10417	5424	7117	1727	5390	5062	347	13449	3932
2019	15421	14063	9030	5033	6884	1486	5398	4190	285	11475	2861
2020	12789	11947	7295	4652	6055	1133	4922	2606	157	10118	2612
2021	14143	13310	8052	5258	7487	1294	6193	2778	191	10783	2925
2022	14194	13253	8305	4948	6242	1477	4765	5691	426	10155	2780

15.11. Промет путника и робе у железничким станицама, 2018–2022.

Passengers and goods traffic at railway stations, 2018-2022

	2018	2019	2020	2021	2022	
Железничке станице	556	558	482	647	611	Railway stations
Отпутовали путници, хиљ.	4763	3959	2575	2686	5550	Passengers departed, thousand
Промет робе, хиљ. т	13483	11702	9886	12774	9793	Goods traffic, thousand tons
Утовар	6715	5817	5174	6807	4859	Loading
Истовар	6768	5885	4712	5967	4934	Unloading

15.12. Основни показатељи унутрашњих пловних путева¹⁾, 2018–2022.

Basic indicators of inland waterway transport ¹⁾, 2018-2022

	Путнички саобраћај Passenger transport		Теретни саобраћај Freight transport								тонски км, мил. Ton-kilometres, mill.
	путнички бродови Passenger vessels		теретни бродови Cargo vessels		превоз терета, хиљ. т Transport of goods, thous. t					превоз међу страним пристан. Traffic between foreign ports	
	укупно Total	путничка места, хиљ. Passenger seats, thous.	укупно ²⁾ Total ²⁾	носивост т, хиљ. Carrying capacity tons, thous.	свега All	унутрашњи превоз National transport	извоз Exports	увоз Imports	транзит Transit		
2018	2	0,1	123	141	1553	1045	151	297	60	-	580
2019	2	0,1	110	118	1697	970	195	458	64	10	727
2020	2	0,1	116	122	1602	1090	221	276	15	-	558
2021	2	0,1	343	381	6597	4666	620	1059	174	78	1883
2022	2	0,1	354	363	6742	5051	355	1066	173	97	1583

¹⁾ Од 1986. речни путнички бродови воде се у инвентарском стању пословних субјеката путничког саобраћаја, али се њима не обавља превоз путника.

¹⁾ Since 1986, river passenger ships have been taken into account in the inventory of passenger transport enterprises, but not being engaged in passenger transport.

²⁾ Укупан број теретних бродова односи се на инвентарско стање, а не на број регистрованих бродова који су спремни за пловидбу у техничком смислу.

²⁾ The total number of cargo vessels refers to the inventory, but not to the registered vessels number being technically ready for sailing.

15.13. Промет робе у речним пристаништима, 2018–2022.

Goods traffic at river ports, 2018-2022

	Промет Traffic									Транзит Transit		
	укупно ¹⁾ Total traffic ¹⁾			унутрашњи National			с иностранством International			укупно Total	узводно Upstream	низводно Down-stream
	укупно Total	утовар Loading	истовар Unloading	укупно Total	утовар Loading	истовар Unloading	укупно Total	извоз Exports	увоз Imports			
2018	8570	3432	5138	2236	1118	1118	6334	2314	4020	2844	1739	1105
2019	10821	4676	6145	2170	1085	1085	8651	3591	5060	3629	2274	1355
2020	9368	4957	4411	2410	1205	1205	6958	3752	3206	3436	1927	1509
2021	18332	8429	9903	9442	4721	4721	8890	3708	5182	4149	2096	2053
2022	17136	7031	10105	10226	5113	5113	6910	1918	4992	2653	1454	1199

¹⁾ Без транзита.

¹⁾ Transit excluded.

15.14. Промет са иностранством у речним пристаништима по врсти робе, 2022.
International traffic at river ports by type of goods, 2022

хиљ. т

thous. t

	2022		
	извоз Export	увоз Import	
Укупно	1918	4992	Total
1. Производи пољопривреде, лова и шумарства; риба и остали производи риболова	883	59	1. Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products
2. Угаљ и лигнит; сирова нафта и природни гас	42	1124	2. Coal and lignite, crude petroleum and natural gas
3. Руде метала и остали производи вађења руда и камена; тресет; руде уранијума и торијума	347	2205	3. Metal ores and other products of mining and quarrying; peat, mining of uranium and thorium
4. Прехрамбени производи, пића и дуван	-	5	4. Food products, beverages and tobacco
5. Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже	-	-	5. Textiles and textile products, leather and leather products
6. Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвењача; папир и производи од папира, штампани производи и снимљени медији	8	14	6. Wood and articles of wood and cork (except furniture); woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media
7. Кокс и рафинисани нафтни производи	66	598	7. Coke and refined petroleum products
8. Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; производи нуклеарне индустрије	334	753	8. Chemicals, chemical products and synthetic fibres, rubber and plastic products, nuclear industry products
9. Остали производи од неметалних минерала	7	-	9. Other non-metallic mineral products
10. Базни метали; производи од метала, осим машина и опреме	141	187	10. Base metals, metal products, except machinery and equipment
11. Машине и опрема на другом месту непоменути; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати на другом месту непоменути; радио, ТВ и комуникациона опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници	2	18	11. Machinery and equipment not elsewhere specified, office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches
12. Транспортна опрема	1	3	12. Transport equipment
13. Намештај; остали индустријски производи, на другом месту непоменути	22	3	13. Furniture, other industrial products, not elsewhere specified
14. Секундарне сировине; комунални отпаци и остали отпаци	58	-	14. Secondary raw materials, municipal waste and other waste
15. Пошта, пакети	-	-	15. Mail, packages
16. Опрема и материјал који се користе у превозу робе	-	2	16. Equipment and materials used in the transport of goods
17. Роба превезена у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра, на другом месту непоменути	-	-	17. Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified
18. Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози	-	-	18. Grouped goods: various kinds of goods to be transported together
19. Роба која се не може идентификовати; роба која из неког разлога не може бити идентификована и, према томе, не може бити разврстана у једну од група 01–16	-	0	19. Goods that cannot be identified; the goods that for some reason cannot be identified and, therefore, cannot be classified into one of the groups 01–16
20. Остала роба, на другом месту непоменути	7	21	20. Other goods, not elsewhere specified

15.15. Основни показатељи ваздушног саобраћаја, 2018–2022.
Basic indicators of air transport, 2018-2022

	Авиони Aircrafts		Дужина линија, км ¹⁾ Length of scheduled services km ¹⁾	Деонички летови Route flights	Авио-км, хиљ. Aircraft-kilo- meters flown, thous.	Часови летења Hours flown	Превезени путници, хиљ. Passengers transported, thous.	Путнички км, мил. Passenger- kilometres, mill.	Превезени терет ²⁾ , t Cargo carried ²⁾ , tons	Тонски км, хиљ. Ton-kilometres thous.
	укупно Total	путничка места Passenger seats								
УКУПНО / TOTAL										
2018	20	1405	41847	30140	30720	53861	2524	3004	6738	20165
2019	20	1405	65215	33334	34576	60606	2779	3301	5642	15056
2020	20	1405	47037	13750	17380	26179	892	1214	4194	15720
2021	20	1406	48462	19863	23256	36357	1563	1983	4730	17151
2022	21	1416	77092	31420	33652	57376	2720	3193	4944	17749
Линијски превоз / Scheduled										
2018	...	...	...	28169	28584	50111	2289	2669	6738	20165
2019	...	...	...	30964	28914	55635	2499	2873	5642	15056
2020	...	...	...	12773	12278	23136	801	1038	3496	11034
2021	...	...	...	17402	15707	29992	1284	1491	4521	16174
2022	...	...	...	28757	26348	51139	2406	2752	4935	17730
Превоз по уговору / Non-Scheduled										
2018	...	...	...	1971	2136	3705	235	335	-	-
2019	...	...	...	2370	5662	4974	280	428	-	-
2020	...	...	...	977	5102	3043	91	176	698	4686
2021	...	...	...	2461	7549	6365	279	492	209	977
2022	...	...	...	2663	7304	6237	314	441	9	19

¹⁾ Дужина свих унутрашњих и међународних линија на којима је обављен саобраћај током године, без обзира на број летова.

²⁾ Под појмом терет подразумева се збир вишка пртљага, робе и поште.

¹⁾ The length of all national and international lines, irrespective of the number of flights during the year.

²⁾ Cargo carried includes the sum of luggage, goods and mail surpluses.

15.16. Промет авиона, путника и терета на домаћим аеродромима¹⁾, 2018–2022.
Passengers, aircrafts and cargo traffic at national airports¹⁾, 2018-2022

	Отпремљени авиони Aircrafts taken-off	Промет путника, хиљ. Passengers traffic, thous.				Промет терета, t ²⁾ Cargo traffic, t ²⁾			
		укупно Total	отпутовали путници у домаћем саобраћају Passengers departed in domestic services	путници отпутовали у иностранство Passengers departed abroad	путници приспели из иностранства Passengers arrived from abroad	укупно Total	отпремљен терет у домаћем саобраћају Cargo in national transport	терет отпремљен у иностранство Cargo dispatched abroad	терет приспео из иностранства Cargo arrived from abroad
2018	33125	5988	0	2997	2991	25316	-	16331	8985
2019	37156	6616	0	3331	3285	22608	-	11208	11400
2020	17833	2292	0	1142	1150	18276	-	6654	11622
2021	25627	3433	0	1694	1739	15047	-	7444	7603
2022	35324	6006	7	2963	3036	13641	-	7143	6498

¹⁾ Промет се односи на домаће и стране авионе.

²⁾ Збир робе и поште.

¹⁾ Domestic and foreign aircrafts traffic.

²⁾ Sum of goods and mail.

15.17. Пuteви категорисани по врсти коловоза и економском значају, 2022.¹⁾²⁾
Roads by types of surfacing and economic importance, 2022 ¹⁾²⁾

km

km

	Укупно <i>Total</i>	Савремени коловоз <i>Modern surfacing</i>				Туцаник <i>Macadam</i>	Земљани <i>Earthen</i>	
		свега <i>All</i>	асфалт <i>Asphalt</i>	бетон <i>Concrete</i>	коцка <i>Cubes</i>			
Република Србија	45022	30783	30668	65	50	7214	7025	Republic of Serbia
Државни путеви I реда	3859	3859	3859	-	-	-	-	National roads, Class I
Државни путеви II реда	9664	9549	9528	21	-	115	-	National roads, Class II
Општински путеви	31499	17375	17281	44	50	7099	7025	Provincial (municipal) roads

¹⁾ Без дужине ауто-путева.

¹⁾ The length of motorways is excluded.

²⁾ Подаци о државним путевима I и II реда добијени су од ЈП „Путева Србије“.

²⁾ Data on I and II Class National roads are obtained by PE "Roads of Serbia".

15.18. Пuteви категорисани по значају и врсти коловоза, крај 2022.¹⁾²⁾³⁾⁴⁾
Roads by importance and type of surfacing, end of 2022 ¹⁾²⁾³⁾⁴⁾

km

km

	Укупно <i>Total</i>	По значају <i>By importance</i>			По врсти коловоза <i>By type of surfacing</i>			
		државни путеви I реда <i>National roads, Class I</i>	државни путеви II реда <i>National roads, Class II</i>	општински путеви <i>Provincial (municipal) roads</i>	бетон, асфалт и коцка <i>Concrete, asphalt, cubes</i>	туцаник <i>Macadam</i>	земљани <i>Earthen</i>	
Република Србија	45022	3859	9664	31499	30783	7214	7025	Republic of Serbia
Београдски регион ²⁾	5751	191	454	5106	3708	1	2042	Beogradski region ²⁾
Регион Војводине	5855	1019	1968	2868	5407	55	393	Region Vojvodine
Регион Шумадије и Западне Србије	19377	1609	3811	13957	12731	5021	1625	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	14039	1040	3431	9568	8937	2137	2965	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

¹⁾ Државни пут I реда је међународни и јавни пут који повезује главне градове или важнија привредна подручја Републике или покрајина.

¹⁾ A national road, Class I is an international public road, connecting the major towns or important economic areas of the Republic or Provinces.

Државни пут II реда је јавни пут који повезује подручја Републике или покрајине, или који је од посебног значаја за Републику или покрајину.

A national road, Class II is a public road, connecting the areas of one Republic or Province, or a road of particular importance for the Republic or Province.

Општински пут је јавни пут који повезује села и насеља на територији општине, или који је од значаја за саобраћај на територији општине.

A provincial (municipal) road is a public road, connecting the villages and settlements within the municipality territory, or a road of transport importance within the municipality territory.

²⁾ Град Београд је једини град у Републици Србији који није доставио податке о дужини општинских путева на територији града.

²⁾ City of Belgrade is the only town in Serbia that has refused to submit data on the length of provincial (municipal) roads on its territory.

³⁾ Без дужине ауто-путева.

³⁾ The length of motorways is excluded.

⁴⁾ Подаци о државним путевима I и II реда добијени су од ЈП „Путева Србије“.

⁴⁾ Data on I and II Class National roads are obtained by PE "Roads of Serbia".

15.19. Основни показатељи друмског саобраћаја, 2018–2022.
Basic indicators of road transport, 2018-2022

	Путнички саобраћај / <i>Passenger transport</i>					Теретни саобраћај / <i>Freight transport</i>				
	аутобуси <i>Buses</i>	пређени километри, мил. <i>Vehicle- kilometers run, mill.</i>	превезени путници, мил. <i>Passenger transported, mill.</i>	путнички километри, мил. <i>Passenger kilometres, mill.</i>	просечан пут путника, km <i>Average distance per passenger journey, km</i>	теретна превозна средства <i>Freight vehicles</i>	пређени километри, мил. <i>Vehicle- kilometres run, mill.</i>	превезена роба, т, мил. <i>Goods carried t, mill.</i>	тонски километри, мил. <i>Ton kilometres, mill.</i>	просечан пут робе, km <i>Average distance of goods journey, km.</i>
<i>Јавни превоз / Public transport</i>										
2018	2585	170	56	4950	88,4	7281	493	13,1	6443	492
2019	2545	168	56	4660	83,2	8223	559	15,9	8175	514
2020	3553	167	40	3086	77,2	10064	686	15,6	7741	496
2021	3201	135	44	3586	81,6	19203	759	22,0*	9921*	451*
2022	3155	174	50	4652	93,0	19620	769	20,3	9614	474

* Исправљен податак.

* Corrected data.

15.20. Превоз у друмском саобраћају по врсти робе, 2022.
Road transport by type of major goods, 2022

	Превезена роба, хиљ. т Goods carried, thousand tons	Тонски km, мил. Ton-kilometers, mill.	
Укупно	20305	9614	Total
1. Производи пољопривреде, лова и шумарства; риба и остали производи риболова	2342	1241	1. Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products
2. Угаљ и лигнит; сирова нафта и природни гас	621	90	2. Coal and lignite, crude petroleum and natural gas
3. Руде метала и остали производи вађења руда и камена; тресет; руде уранијума и торијума	5524	816	3. Metal ores and other products of mining and quarrying; peat, mining of uranium and thorium
4. Прехрамбени производи, пића и дуван	1941	1148	4. Food products, beverages and tobacco
5. Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже	229	193	5. Textiles and textile products, leather and leather products
6. Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвењача; папир и производи од папира, штампани производи и снимљени медији	701	449	6. Wood and articles of wood and cork (except furniture); woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media
7. Кокс и рафинисани нафтни производи	1069	211	7. Coke and refined petroleum products
8. Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; производи нуклеарне индустрије	1168	775	8. Chemicals, chemical products and synthetic fibres, rubber and plastic products, nuclear industry products
9. Остали производи од неметалних минерала	1773	774	9. Other non-metallic mineral products
10. Базни метали; производи од метала, осим машина и опреме	739	694	10. Base metals, metal products, except machinery and equipment
11. Машине и опрема на другом месту непоменути; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати на другом месту непоменути; радио, ТВ и комуникациона опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници	537	415	11. Machinery and equipment not elsewhere specified, office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches
12. Транспортна опрема	537	526	12. Transport equipment
13. Намештај; остали индустријски производи, на другом месту непоменути	157	153	13. Furniture, other industrial products, not elsewhere specified
14. Секундарне сировине; комунални отпацци и остали отпацци	145	17	14. Secondary raw materials, municipal waste and other waste
15. Пошта, пакети	6	3	15. Mail, packages
16. Опрема и материјал који се користе у превозу робе	68	49	16. Equipment and materials used in the transport of goods
17. Роба превезена у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра, на другом месту непоменути	19	19	17. Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified
18. Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози	1792	1421	18. Grouped goods: various kinds of goods to be transported together
19. Роба која се не може идентификовати; роба која из неког разлога не може бити идентификована и, према томе, не може бити разврстана у једну од група 01–16	206	189	19. Goods that cannot be identified; the goods that for some reason cannot be identified and, therefore, cannot be classified into one of the groups 01–16
20. Остала роба, на другом месту непоменути	731	431	20. Other goods, not elsewhere specified

Граф. 15.3. Превоз робе у друмском саобраћају по значајним врстама робе
Chart 15.3. Road transport by type of major goods



15.21. Промет са иностранством по врсти робе, 2022.
International traffic by type of goods, 2022

	Извоз, хиљ. t <i>Exports,</i> <i>thousand tons</i>	Увоз, хиљ. t <i>Imports,</i> <i>thousand tons</i>	
Укупно	10478	10315	Total
1. Производи пољопривреде, лова и шумарства; риба и остали производи риболова	1248	468	1. Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products
2. Угаљ и лигнит; сирова нафта и природни гас	5	315	2. Coal and lignite, crude petroleum and natural gas
3. Руде метала и остали производи вађења руда и камена; тресет; руде уранијума и торијума	266	323	3. Metal ores and other products of mining and quarrying; peat, mining of uranium and thorium
4. Прехранбени производи, пића и дуван	2583	1311	4. Food products, beverages and tobacco
5. Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже	118	154	5. Textiles and textile products, leather and leather products
6. Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвењаца; папир и производи од папира, штампани производи и снимљени медији	871	1369	6. Wood and articles of wood and cork (except furniture); woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media
7. Кокс и рафинисани нафтни производи	578	178	7. Coke and refined petroleum products
8. Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; производи нуклеарне индустрије	1884	1959	8. Chemicals, chemical products and synthetic fibres, rubber and plastic products, nuclear industry products
9. Остали производи од неметалних минерала	1073	1348	9. Other non-metallic mineral products
10. Базни метали; производи од метала, осим машина и опреме	972	1302	10. Base metals, metal products, except machinery and equipment
11. Машине и опрема на другом месту непоменуте; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати на другом месту непоменути; радио, ТВ и комуникациона опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници	354	390	11. Machinery and equipment not elsewhere specified, office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches
12. Транспортна опрема	176	259	12. Transport equipment
13. Намештај; остали индустријски производи, на другом месту непоменути	170	650	13. Furniture, other industrial products, not elsewhere specified
14. Секундарне сировине; комунални отпаци и остали отпаци	157	166	14. Secondary raw materials, municipal waste and other waste
15. Пошта, пакети	-	-	15. Mail, packages
16. Опрема и материјал који се користе у превозу робе	-	-	16. Equipment and materials used in the transport of goods
17. Роба превезена у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра, на другом месту непоменута	-	0	17. Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified
18. Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози	-	-	18. Grouped goods: various kinds of goods to be transported together
19. Роба која се не може идентификовати; роба која из неког разлога не може бити идентификована и, према томе, не може бити разврстана у једну од група 01–16	0	0	19. Goods that cannot be identified; the goods that for some reason cannot be identified and, therefore, cannot be classified into one of the groups 01 -16
20. Остала роба, на другом месту непоменута	23	123	20. Other goods, not elsewhere specified

15.22. Регистрована друмска моторна и прикључна возила¹⁾, 2022.
Registered road motor vehicles and trailers¹⁾, 2022

Стање 31. децембра 2022.

As of 31 December 2022

	Република Србија <i>Republic of Serbia</i>				
	укупно <i>Total</i>	правна лица <i>Legal entities</i>	физичка лица <i>Physical persons</i>	Остало <i>Other</i>	
Мопеди	37079	3034	33936	109	Mopeds
Мотоцикли	53440	2598	50608	234	Motorcycles
Путнички аутомобили	2337498	139638	2188085	9775	Passenger cars
Аутобуси	11136	9823	1239	74	Buses
Теретна возила	284563	134781	146541	3241	Lorries (trucks)
Прикључна возила	95087	33322	61004	761	Trailers and semi-trailers
Радна возила	2898	1386	1482	30	Special purpose motor vehicles

¹⁾ Извор: Министарство унутрашњих послова.

¹⁾ Source: Ministry of Interior of the Republic of Serbia.

15.23. Основни показатељи градског саобраћаја, 2018–2022.
Basic indicators of public transport, 2018-2022

	Обухваћени градови Covered towns	Аутобуси Buses		Трамваји Trams		Тролејбуси Trolleybuses		Пређени километри возила, мил. Vehicle-kilometres run, mill.	Превезени путници, мил. Passengers transported, mill.	Број линија Number of scheduled services	Дужина линија, km Length of service, km
		укупно Total	места Seats	укупно Total	места Seats	укупно Total	места Seats				
2018	50	3411	354090	245	43226	123	13767	228	1025	1442	27399
2019	49	3516	358381	245	43286	127	14131	225	1020	1405	27536
2020	47	3325	322624	241	42644	121	12779	185	813	1368	26444
2021	48	3375	330530	233	41278	114	12003	215	971	1350	25260
2022	49	3375	331755	228	40576	124	12803	217	989	1338	24596

¹⁾ Подаци нису упоредиви од 2017. године због примене нове методологије на захтев Града Београда.

¹⁾ The data are not comparable from 2017 due to the application of the new methodology at the request of the City of Belgrade.

15.24. Рад у претовару, 2018–2022.
Operations of cargo holding, 2018-2022

t, хиљ.

t, thous.

	Пре-товарене тоне Handled tons	Тона операције Operations tons		По врсти терета By type of cargo					По врсти манипулације By type of handling			
		укупно Total	од тога: механиза-цијом Whereof: Mechanical	руде метала, тресет, руде уранијума Metal ores, peat, uranium ores	производи пољопривреде, лова и шумарства Products of agriculture, hunting and forestry	хемикалије, хемијски производи и синт. влакна Chemicals, chemical products and synthetic fibers	кокс и рафинисани нафтни производи Coke and refined petroleum products	остало Other	истовар Unloading	утовар Loading	директан претовар Direct transshipment	премештање Displacement
Претовар у пристаништима, станицама и осталим местима / Transshipment at river ports, stations and other places												
2018	8314	10225	10217	6318	1483	796	173	1455	2315	2649	4671	590
2019	9838	11700	11695	5027	2288	969	997	2419	3797	3963	3871	69
2020	9310	11850	11848	5727	3221	1348	447	1107	3622	4447	3234	547
2021	9192	10763*	10759	5003	2852	959	623	1326*	3237	3755	3214*	557
2022	8763	10103	10099	6276	1310	1025	671	821	3967	3066	2263	807

* Исправљен податак.

* Corrected data.

15.25. Поштанске активности и телекомуникације, 2018–2022.
Post activities and telecommunications, 2018-2022

	Поште Post offices	Телефонске централе Telephone exchanges		Писмоносне пошिल्ке, мил. Letter mail, mill.		Пакети, хиљ. Parcels posted, thous.		Услуге платног промета, хиљ. Payment operations, thous.	Фиксна мрежа – минути, мил. Fixed telephone network, minutes, mill.	Мобилна мрежа – минути, мил. Mobile telephone network, minutes, mill.
		укупно Total	могући прикључци, хиљ. Number of possible connections, thous.	унутрашњи промет, отпремљене Inland traffic, dispatched	међународни промет, International traffic	унутрашњи промет, отпремљени Inland traffic, dispatched	међународни промет International traffic			
2018	1546	5473	3530	276	7,6	886	117	123429	4083	17707
2019	1538	5497	3434	255	8,0	1025	115	110986	3375	19026
2020	1530	5497	3884	252	6,5	772	132	84762	3496	22133
2021	1552*	5507	3774	253	6,7	815	151	79613	2870	22423
2022	1590	5505	4128	241	7,2	1418	139	73227	2358	21928

* Исправљен податак.

* Corrected data.

Туризам и угоститељство Tourism and catering trade

16.1. Доласци и ноћења туриста, 2018–2022. Tourists' arrivals and overnight stays, 2018–2022	354
Граф. 16.1. Доласци туриста Chart 16.1. Tourists' arrivals	354
Граф. 16.2. Ноћења туриста Chart 16.2. Tourists' nights	354
Граф. 16.3. Ноћења туриста по регионима, 2022. Chart 16.3. Tourists' overnights by regions, 2022	354
16.3. Доласци и ноћења туриста по земљама порекла, 2018–2022. Tourists' arrivals and overnight stays by country of origin, 2018–2022	355
16.4. Доласци туриста по земљама порекла, 2022. Tourists' arrivals by country of origin, 2022	359
16.5. Ноћења туриста по земљама порекла, 2022. Tourists' overnight stays by country of origin, 2022	360
16.6. Доласци и ноћења туриста у бањама и планинским центрима према врсти објеката за смештај, 2022. Tourists' arrivals and overnight stays in spas and mountain resorts by accommodation facilities, 2022	361
16.7. Смештајни капацитети, 2018–2022. Accommodation facilities, 2018–2022	361
16.8. Смештајни капацитети по врстама објеката за смештај, 2022. Accommodation capacities by type of accommodation facilities, 2022	362
16.9. Доласци, ноћења туриста и лежаји по изабраним туристичким местима, 2022. Tourists' arrivals, overnight stays and beds, by selected tourist resorts, 2022	363
16.10. Домаћи туристи и ноћења у аранжману домаћих туристичких агенција по земљама путовања, 2022. Domestic tourists and overnight stays arranged by domestic tourist agency, by country of destination, 2022	364
16.11. Страни туристи и ноћења у аранжману домаћих туристичких агенција по земљама порекла, 2022. Foreign tourists and nights arranged by domestic tourist agency, by country of origin, 2022	364
16.12. Основни показатељи угоститељства, 2019–2022. Basic indicators of catering trade, 2019–2022	365
16.13. Угоститељство, 2019–2022. Catering trade, 2019–2022	365
Граф. 16.4. Структура промета у Републици Србији Chart 16.4. Turnover structure in the Republic of Serbia	365

Туризам и угоститељство

ТУРИЗАМ

Укупан број туриста у 2022. години износио је 3.869 хиљ. Од тога је домаћих туриста било 2.096 хиљ., што је више за 31,6% него у 2021, док је број страних туриста који су посетили нашу земљу износио 1.773 хиљ. и био је већи за 85,5% у односу на 2021. годину.

Остварени број ноћења свих туриста који су користили смештајне капацитете износио је 12.246 хиљ. и био је већи за 35,6% у поређењу са претходном годином. Домаћи туристи су остварили 7.306 хиљ. ноћења (повећање за 27,7% у односу на 2021), док је број ноћења страних туриста за 49,3% већи него у 2021. години и износио је 4.939 хиљ. ноћења.

У бањама је остварено 3.055 хиљ. ноћења туриста, од чега су 88,4% ноћења домаћих туриста (2.701 хиљ.). У планинским центрима је регистровано 2.800 хиљ. ноћења, од чега су 84,7% ноћења домаћих туриста (2.373 хиљ.).

Посматрано по појединачним туристичким местима, највећи број ноћења страних туриста забележен је у Београду (2.682 хиљ.) и Новом Саду (390 хиљ.). Кад је реч о планинским центрима, највећи број ноћења иностраних туриста остварен је на Златибору (153 хиљ.) и Копаонику (121 хиљ.). Код бања, највећи број ноћења страних туриста је регистрован у Врњачкој Бањи (80 хиљ.) и Бањи Ковиљачи (66 хиљ.).

У погледу долазака и ноћења страних туриста по земљама из којих долазе, највише је регистровано туриста из Босне и Херцеговине (149 хиљ. долазака, 343 хиљ. ноћења), Турске (126 хиљ. долазака, 443 хиљ. ноћења), Руске Федерације (123 хиљ. долазака, 594 хиљ. ноћења) и Немачке (106 хиљ. долазака, 242 хиљ. ноћења).

Извори и методи прикупљања података

Закључно са 2021. годином, подаци су прикупљени месечним извештајем угоститељских и других пословних субјеката који пружају услуге смештаја, односно који посредују у пружању тих услуга. Од 2022. године, подаци о туристичком промету (број долазака и ноћења туриста) и смештајним капацитетима објављују се на основу статистичке обраде података преузетих из административног извора, Централног информационог система у угоститељству и туризму (еТуриста). Поменути систем је у надлежности ресорног министарства за туризам и представља јединствен и централизован електронски информациони систем, који садржи све релевантне податке о корисницима угоститељске услуге смештаја и пружаоцима услуге смештаја и објектима за смештај, преко којих се врши њихова евиденција и уносе други подаци проистекли из обављања угоститељске, научичке и ловнотуристичке, односно туристичке делатности или услуга у туризму.

Подаци о пословању субјеката који се баве посредовањем у туризму добијени су статистичким истраживањем о туристичким агенцијама.

Методологија статистике туризма базира се на међународним препорукама за статистику туризма Европске уније и Светске туристичке организације.

Обухватност

Преузимањем података из Централног информационог система у угоститељству и туризму обезбеђује се пун обухват објеката који се баве пружањем угоститељске услуге смештаја, као и свих регистрованих корисника угоститељских услуга у смештајним објектима, који се дефинишу као туристи у складу са методолошким оквирима званичне статистике туризма.

Статистичким истраживањем о туристичким агенцијама обухваћене су туристичке агенције које имају седиште у Републици Србији и поседују лиценцу за обављање делатности посредовања у туризму.

Tourism and catering trade

TOURISM

The total number of tourists in 2022 amounted to 3 869 thousand, whereof the number of domestic tourists was 2 096 thousand, i.e. 31.6% more compared with 2021, and the number of foreign tourists who visited our country amounted to 1 773 thousand, presenting the increase of 85.5%.

The realized number of all tourists' nights who were using the accommodation facilities was 12 246 thousand, which was a 35.6% increase compared to the previous year. There were 7 306 thousand nights spent by domestic tourists (increase of 27.7% compared to 2021), while the number of overnight stays of foreign tourists was by 49.3% more than in 2021 and it amounted to 4 939 thousand nights.

A total of 3 055 thousand overnight stays were realized in spas, of which 88.4% were overnight stays by domestic tourists (2 701 thousand) and 2 800 thousand nights were recorded in mountain resorts, whereof 84.7% related to domestic tourists (2 373 thousand).

Observed separately, by tourists' resorts, the structure of foreign tourists' nights shows that there were 2 682 thousand of tourists in Grad Beograd, 390 thousand in Grad Novi Sad. Regarding mountain resorts, the greatest number of foreign tourists' nights was realized in Zlatibor (153 thousand), and in Kopaonik (121 thousand). In spas, the greatest number of foreign tourists' nights was registered in Vrnjaska Banja (80 thousand) and in Banja Koviljača (66 thousand).

The largest number of foreign tourists who visited the Republic of Serbia in 2022 were tourists from Bosnia and Herzegovina (149 thousand arrivals, 343 thousand nights), Turkey (126 thousand arrivals, 443 thousand nights), the Russian Federation (123 thousand arrivals, 594 thousand nights), and Germany (106 thousand arrivals, 242 thousand nights).

Sources and methods of data collection

Until 2021, the data was collected by the monthly report of catering and other business entities that provide accommodation services, that is, that mediate in the provision of these services. From 2022, data on tourist traffic (number of tourist arrivals and overnight stays) and accommodation capacities are published based on statistical processing of data taken from the administrative source, the Central Information System in Catering Trade and Tourism (eTourist). The mentioned system is under the jurisdiction of the relevant Ministry of Tourism and is a unique and centralized electronic information system, which contains all relevant data on the users of the accommodation catering service and accommodation service providers and accommodation facilities, through which their records are made as well as other data resulting from the performance of catering trade, nautical and hunting tourism, that is, tourism activities or services in tourism.

Data on the operations of entities engaged in intermediation in tourism were obtained through statistical survey on travel agencies.

The methodology of tourism statistics is based on international statistical recommendations. for tourism statistics of the European Union and the World Tourism Organization.

Coverage

Downloading data from the Central Information System in Catering Trade and Tourism affords full coverage of facilities that provide catering services, as well as all registered users of catering services in accommodation facilities, who are defined as tourists in accordance with the methodological framework of official tourism statistics.

The statistical survey on travel agencies includes travel agencies that have their headquarters in the Republic of Serbia and have a license to carry out mediation activities in tourism.



Дефиниције

Туриста је свако лице које у месту посете, изван свог пребивалишта, проведе најмање једну ноћ у објекту за смештај туриста ради одмора, рекреације или из других разлога, попут здравствених, спортских, образовних, религијских, пословних и сл. Лице се сматра туристом уколико у смештајном објекту проведе највише 12 узастопних месеци, а да при том не обавља делатност финансирану од стране места посете, односно земље у којој борави.

Угоститељски објекат је функционално повезан простор, уређен и опремљен за пружање свих угоститељских услуга, међу којима је и услуга пружања смештаја туристима.

Врсте угоститељских објеката за смештај су: хотел, апарт хотел, гарни хотел, мотел, туристичко насеље, апартманско насеље, камп, пансион, хостел, преноћиште, одмаралиште, ботел, кућа, апартман, соба, сеоско туристичко домаћинство, ловачка вила, ловачка кућа, ловачки дом, ловачка колиба и други објекти за пружање услуга смештаја независно од назива под којим послују (коначиште, хан, етно кућа, вила, кампиралиште, кампинг одмориште, кампинг стоп и др.).

Долазак туриста представља број туриста који су се пријавили и остварили ноћење у објекту који пружа услугу смештаја. Туриста се региструје у сваком угоститељском објекту (који пружа услугу комерцијалног смештаја) у којем борави. Због тога, у случају промене објекта долази до његовог поновног евидентирања. На основу тога, статистика туризма евидентира број долазака туриста, а не број туриста.

Ноћења туриста представљају број регистрованих ноћи туриста у објектима који пружају услуге смештаја.

Земља њорекла се одређује на основу земље пребивалишта туристе.

Туристичко место представља организациону и функционалну целину са формираном туристичком понудом, природним вредностима, културним добрима и другим знаменитостима значајним за туризам, комуналном, саобраћајном и туристичком инфраструктуром, као и објектима и другим садржајима за смештај и боравак туриста.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења налазе се на веб-сајту РЗС-а, у области статистике туризма (www.stat.gov.rs).

УГОСТИТЕЉСТВО

Укупан промет угоститељства у Републици Србији у 2022. години, у текућим ценама, износио је 231.440 мил. динара и био је за 102,5% већи него претходне године, док је промет изражен у сталним ценама био већи за 80,8%.

Структура промета у угоститељству 2022. године, посматрано по врстама обављених услуга, показује да је највеће учешће хране и напитака (57,2%), затим алкохолних и безалкохолних пића (28,9%) и остварених ноћења (12,2%).

Извори и методи прикупљања података

Подаци о промету у угоститељству прикупљени су редовним тромесечним истраживањима о пословању субјеката који се баве угоститељском делатношћу. Примењени метод је статистички узорак. Основни извори за одабир јединица из поменуте делатности су Статистички пословни регистар и административни извори (подаци Агенције за привредне регистре и Пореске управе).

Обухватност

Статистичким истраживањима угоститељства обухваћени су пословни субјекти (предузећа и предузетници) чија је претежна делатност у оквиру сектора И Класификације делатности, а који су поднели Финансијски извештај за претходну годину.

Промена законске регулативе из области рачуноводства обавезала је

Definitions

A *tourist* is any person who spends at least one night in the place of visit, outside of his residence, in a tourist accommodation facility for rest, recreation, or other reasons such as health, sports, education, religion, business, etc. A person is considered a tourist, if he spends a maximum of 12 consecutive months in an accommodation facility, without performing an activity financed by the place of visit, that is, the country in which he resides.

A *catering facility* is a functionally connected space, arranged and equipped for the provision of all catering services, including the provision of tourist accommodation.

The types of catering facilities for accommodation are: hotel, apart hotel, garni hotel, motel, tourist resort, apartment complex, camp, boarding house, hostel, lodging, resort, hotel, house, apartment, room, rural tourist household, hunting villa, hunting house, hunting lodge, hunting cabin and other facilities for providing accommodation services regardless of the name under which they operate (inn, ethnic house, villa, campsite, camping rest area, camping stop, etc.)

Tourists' arrivals presents the number of tourists who registered and spent the night in a facility that provides accommodation services. The tourist registers in each catering facility (which provides commercial accommodation) in which he stays. Therefore, in case of changing object, it is re-recorded. Based on this, tourism statistics record the number of tourist arrivals, not the number of tourists.

Tourists' nights present the number of registered nights of tourists in facilities that provide accommodation services.

The country of origin is determined on the basis of country of residence.

Tourist resort presents organizational and functional whole, with the established tourist offer, natural beauties, cultural-historical monuments and other monuments significant for tourism, utility, transport and tourist infrastructure, as well as accommodation and accompanying facilities.

Methodological papers

More information is available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia, section of Tourism Statistics (www.stat.gov.rs).

CATERING TRADE

The total catering trade turnover in the Republic of Serbia in 2022, at current prices, amounted to RSD 231 440 million and was by 102.5% higher than in the previous year, while turnover expressed in constant prices was higher by 80.8%.

The turnover structure in catering trade in 2022, observed by type of services performed, shows that the largest share was that of food and coffee, tea (57.2%), then of alcoholic and non-alcoholic beverages (28.9%), and overnights (12.2%) etc.

Sources and methods of data collection

Data on turnover in catering trade have been taken over from regular quarterly sample-based surveys on operations of business entities dealing with catering trade. The applied method is a statistical sample. The basic sources for selecting units from the mentioned activity are the Statistical Business Register and administrative sources (data from the Agency for Economic Registers and the Tax Administration).

Coverage

Statistical surveys cover all business entities (enterprises and entrepreneurs), whose principal activity is within sector I of the Classification of Activities, which submitted the Financial Report for the previous year.

The change in legal regulations in the field of accounting obliged a signifi-

знатно већи број предузетника у оквиру сектора услуга смештаја и исхране да подносе Финансијски извештај, чиме је знатно повећан обим и квалитет у обухвату извештајних јединица. Наведено је непосредно утицало и на оцене тотала, односно резултате обима промета у угоститељству (од 2022. године), што треба узети у обзир приликом међугодишњих поређења.

Дефиниције

Угоститељски објект је функционално повезан, посебно уређен и опремљен простор који испуњава прописане минималне техничке и санитарно-хигијенске услове за пружање угоститељских услуга, односно за обављање угоститељске делатности (пружање услуга смештаја, припремање и послуживање хране, пића и напитака, као и припремање и достављање хране корисницима за потрошњу на другом месту).

Промет у угоститељству представља обрачунату (фактурисану) вредност извршених угоститељских услуга (смештај, храна, пиће) и других услуга које се уобичајено обављају у угоститељству (превоз гостију и пртљага, услужне занатске делатности, продаја дувана, предмета за успомену, новина и др.). У вредност извршених услуга укључен је ПДВ.

Ради упоредивости (код дужих временских серија), вредност промета угоститељства исказана је у ценама 2015. године.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења се налазе на веб-сајту РЗС-а, у области статистике угоститељства (www.stat.gov.rs).

cantly larger number of entrepreneurs within the accommodation and catering services sector to submit a Financial Report, which significantly increased the scope and quality of reporting units. The above had a direct impact on the overall ratings, i.e. the results of the volume of turnover in catering trade (from 2022), which should be taken into account when making year-on-year comparisons.

Definitions

A *catering establishment* is functionally connected, specially arranged and equipped space that meets the prescribed minimum technical and sanitary-hygienic conditions for the provision of catering services, i.e. for performing catering activities (providing accommodation, preparing and serving food, drinks and beverages, as well as preparing and delivering food to customers for consumption at another location).

Turnover in catering trade comprises invoiced value of rendered catering services (accommodation, food and beverages), as well as of other services usually rendered in catering trade (passengers and luggage transport, craftsman services, sale of tobacco, souvenirs, newspapers, etc.). VAT is included in the value of the rendered services.

For comparability purposes (in case of longer time series), the value of catering trade turnover is shown at 2015 prices.

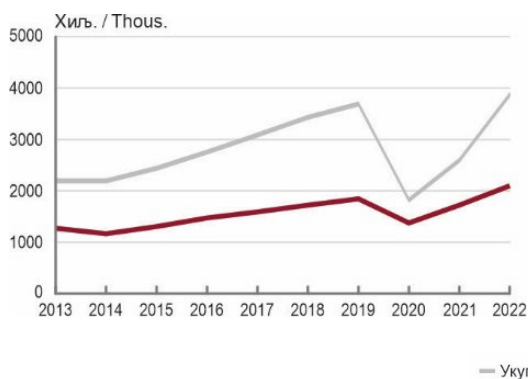
Methodological papers

Detailed methodological explanations are available on the website of the Statistical Office of the Republic of Serbia, section of Catering trade statistics (www.stat.gov.rs).

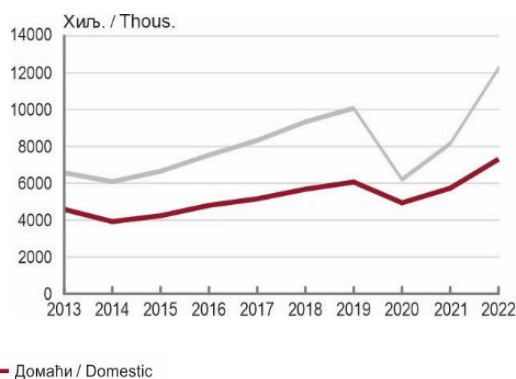
16.1. Доласци и ноћења туриста, 2018–2022.
Tourists' arrivals and overnight stays, 2018–2022

Република Србија / Republic of Serbia												
укупно Total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	укупно Total	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
доласци / Arrivals						ноћења / Nights						
Укупно / Total												
2018	3430522	1160582	538472	1184051	547417	...	9336103	2480516	1314968	3926783	1613836	...
2019	3689983	1258348	561657	1259685	610293	...	10073299	2696832	1384344	4173466	1818657	...
2020	1820021	330897	268805	824358	395961	...	6201290	928233	764948	2979581	1528528	...
2021	2591293	607873	428373	1056801	498246	...	8162430	1628288	1179984	3565312	1788846	...
2022	3869235	1179889	687849	1322963	678534	...	12245613	3180977	1942314	4782522	2339800	...
Домаћи / Domestic												
2018	1720008	188640	278516	890187	362665	...	5678235	469767	756832	3183718	1267918	...
2019	1843432	201770	287419	950289	403954	...	6062921	524529	774143	3369471	1394778	...
2020	1374310	101633	197468	735903	339306	...	4936732	330530	587903	2645221	1373078	...
2021	1720054	147845	283271	881905	407033	...	5732833	390294	791373	2972890	1578276	...
2022	2096472	197394	353834	1050819	494425	...	7306219	499125	1001175	3892365	1913554	...
Страни / Foreign												
2018	1710514	971942	259956	293864	184752	...	3657868	2010749	558136	743065	345918	...
2019	1846551	1056578	274238	309396	206339	...	4010378	2172303	610201	803995	423879	...
2020	445711	229264	71337	88455	56655	...	1264558	597703	177045	334360	155450	...
2021	871239	460028	145102	174896	91213	...	2429597	1237994	388611	592422	210570	...
2022	1772763	982495	334015	272144	184109	...	4939394	2681852	941139	890157	426246	...

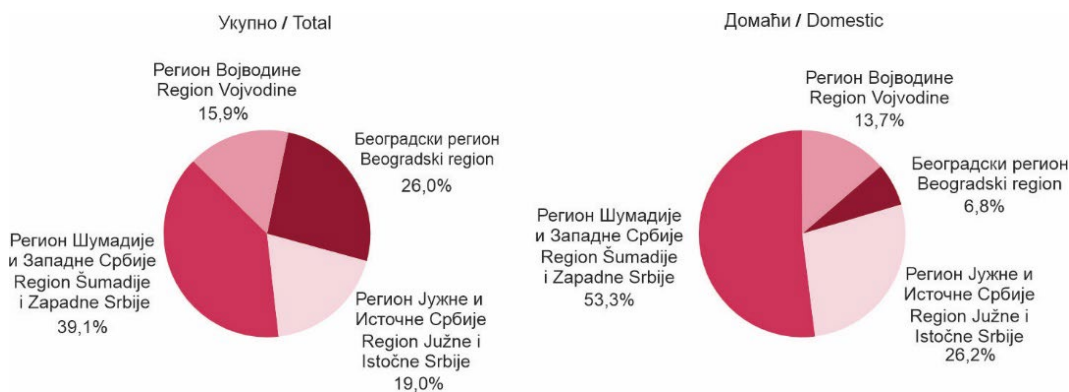
Граф. 16.1. Доласци туриста
Chart 16.1. Tourists' arrivals



Граф. 16.2. Ноћења туриста
Chart 16.2. Tourists' nights



Граф. 16.3. Ноћења туриста по регионима, 2022.
Chart 16.3. Tourists' overnights by regions, 2022



16.2. Доласци и ноћења туриста по врстама објеката за смештај, 2022.
Tourists' arrivals and overnight stays by type of accommodation establishments, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно / Total		Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		
	доласци / Arrivals						
	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	
УКУПНО	3869235	1772763	1867738	1316510	2001497	456253	TOTAL
Хотели – свега	1789112	890052	897469	648468	891643	241584	Hotels – all
Са 5 звездица	190781	104003	91204	75480	99577	28523	5 – star hotels
Са 4 звездице	1011514	572414	596133	443295	415381	129119	4 – star hotels
Са 3 звездице	464524	181373	187732	114789	276792	66584	3 – star hotels
Са 2 звездице	117696	30651	19531	13972	98165	16679	2 – star hotels
Са 1 звездицом	4597	1611	2869	932	1728	679	1 – star hotels
Мотели – свега	12903	7919	3832	1542	9071	6377	Motels – all
Са 4 звездице	-	-	-	-	-	-	4 – star motels
Са 3 звездице	8989	6053	1869	791	7120	5262	3 – star motels
Са 2 звездице	1963	751	1963	751	-	-	2 – star motels
Са 1 звездицом	1951	1115	-	-	1951	1115	1 – star motels
Туристичка насеља – свега	26677	8825	12054	4489	14623	4336	Tourist settlements – all
Са 5 звездица	-	-	-	-	-	-	5 – star tourist settlements
Са 4 звездице	26465	8710	12054	4489	14411	4221	4 – star tourist settlements
Са 3 звездице	212	115	-	-	212	115	3 – star tourist settlements
Са 2 звездице	-	-	-	-	-	-	2 – star tourist settlements
Са 1 звездицом	-	-	-	-	-	-	1 – star tourist settlements
Кампови – свега	4982	4850	4479	4440	503	410	Camp sites – all
Са 4 звездице	-	-	-	-	-	-	4 – star camp sites
Са 3 звездице	503	410	-	-	503	410	3 – star camp sites
Са 2 звездице	4479	4440	4479	4440	-	-	2 – star camp sites
Са 1 звездицом	-	-	-	-	-	-	1 – star camp sites
Собе – свега	304600	126317	156595	108718	148005	17599	Rooms-all
Са 4 звездице	80283	54722	59861	47497	20422	7225	4 – star rooms
Са 3 звездице	55933	26555	35425	21263	20508	5292	3 – star rooms
Са 2 звездице	59014	22039	25466	18202	33548	3837	2 – star rooms
Са 1 звездицом	109370	23001	35843	21756	73527	1245	1 – star rooms
Куће – свега	30579	8246	11164	6177	19415	2069	Houses – all
Са 4 звездице	8258	5456	6637	4950	1621	506	4 – star houses
Са 3 звездице	9219	1082	2407	357	6812	725	3 – star houses
Са 2 звездице	8976	965	1281	315	7695	650	2 – star houses
Са 1 звездицом	4126	743	839	555	3287	188	1 – star houses
Апартмани – свега	417095	131410	128493	85885	288602	45525	Appartments – all
Са 4 звездице	103760	42866	28446	22525	75314	20341	4 – star appartments
Са 3 звездице	131796	43343	42227	29148	89569	14195	3 – star appartments
Са 2 звездице	134420	33903	40232	24044	94188	9859	2 – star appartments
Са 1 звездицом	47119	11298	17588	10168	29531	1130	1 – star appartments
Сеоска туристичка домаћинства – свега	29119	6735	6558	2950	22561	3785	Rural tourist households -all
Са 4 звездице	10600	2364	2349	751	8251	1613	4 – star rural tourist households
Са 3 звездице	8538	1623	590	276	7948	1347	3 – star rural tourist households
Са 2 звездице	6810	2257	2443	1490	4367	767	2 – star rural tourist households
Са 1 звездицом	3171	491	1176	433	1995	58	1 – star rural tourist households
Преноћишта	288867	121994	169530	95343	119337	26651	Overnight stays
Виле	39244	18984	18929	13534	20315	5450	Villas
Хостели	81198	56586	68542	53041	12656	3545	Hostels
Ботели	5140	4519	4779	4386	361	133	Botels
Одмаралишта	122112	14081	11422	6828	110690	7253	Lodging resorts
Остали некатегорисани објекти у надлежности ЈЛС	71548	20119	14701	5518	56847	14601	Other uncategorized facilities under the jurisdiction of LGUs
Апарт хотели – свега	16540	1412	-	-	16540	1412	Apart hotels-all
Са 5 звездица	-	-	-	-	-	-	5 – star apart hotels
Са 4 звездице	1397	192	-	-	1397	192	4 – star apart hotels
Са 3 звездице	-	-	-	-	-	-	3 – star apart hotels
Са 2 звездице	14786	1103	-	-	14786	1103	2 – star apart hotels
Са 1 звездицом	357	117	-	-	357	117	1 – star apart hotels
Гарни хотели – свега	423075	301101	331133	260382	91942	40719	Garni hotels-all
Са 5 звездица	3318	837	3318	837	-	-	5 – star garni hotels
Са 4 звездице	226935	177610	207798	167381	19137	10229	4 – star garni hotels
Са 3 звездице	149198	105114	108927	85151	40271	19963	3 – star garni hotels
Са 2 звездице	38852	15492	10745	6794	28107	8698	2 – star garni hotels
Са 1 звездицом	4772	2048	345	219	4427	1829	1 – star garni hotels
Кампиралишта, кампинг одмаралишта, кампинг стоп	13514	6195	5071	1666	8443	4529	Camp sites, camping rest areas, camping stops
Ловачки домови, ловачке куће, ловачке колибе	2217	338	2156	338	61	-	Hunting houses, villas, lodges
Коначишта и конаци	188618	42192	18844	11935	169774	30257	Lodgings
Остали угоститељски смештајни капацитети	2095	888	1987	870	108	18	Other catering facilities

16.2. Доласци и ноћења туриста по врстама објеката за смештај, 2022. (наставак)
 Tourists' arrivals and overnight stays by type of accommodation establishments, 2022 (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно / Total		Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		
	ноћења / Nights						
	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	укупно Total	страни foreign	
УКУПНО	12245613	4939394	5123291	3622991	7122322	1316403	TOTAL
Хотели – свега	4508357	2152302	2092252	1585413	2416105	566889	Hotels – all
Са 5 звездица	453277	266135	227253	199466	226024	66669	5 – star hotels
Са 4 звездице	2396856	1362999	1342618	1061410	1054238	301589	4 – star hotels
Са 3 звездице	1299030	450315	474328	298309	824702	152006	3 – star hotels
Са 2 звездице	341976	62064	41729	24121	300247	37943	2 – star hotels
Са 1 звездицом	17218	10789	6324	2107	10894	8682	1 – star hotels
Мотели – свега	19027	11270	6848	3261	12179	8009	Motels – all
Са 4 звездице	-	-	-	-	-	-	4 – star motels
Са 3 звездице	12415	7938	2878	1275	9537	6663	3 – star motels
Са 2 звездице	3970	1986	3970	1986	-	-	2 – star motels
Са 1 звездицом	2642	1346	-	-	2642	1346	1 – star motels
Туристичка насеља – свега	53631	16774	21465	8842	32166	7932	Tourist settlements – all
Са 5 звездица	-	-	-	-	-	-	5 – star tourist settlements
Са 4 звездице	53040	16390	21465	8842	31575	7548	4 – star tourist settlements
Са 3 звездице	591	384	-	-	591	384	3 – star tourist settlements
Са 2 звездице	-	-	-	-	-	-	2 – star tourist settlements
Са 1 звездицом	-	-	-	-	-	-	1 – star tourist settlements
Кампови – свега	7377	7149	6446	6396	931	753	Camp sites – all
Са 4 звездице	-	-	-	-	-	-	4 – star camp sites
Са 3 звездице	931	753	-	-	931	753	3 – star camp sites
Са 2 звездице	6446	6396	6446	6396	-	-	2 – star camp sites
Са 1 звездицом	-	-	-	-	-	-	1 – star camp sites
Собе – свега	1190104	363881	443589	300224	746515	63657	Rooms-all
Са 4 звездице	203117	139393	143929	120698	59188	18695	4 – star rooms
Са 3 звездице	178223	76774	96954	63857	81269	12917	3 – star rooms
Са 2 звездице	278881	82007	89361	55495	189520	26512	2 – star rooms
Са 1 звездицом	529883	65707	113345	60174	416538	5533	1 – star rooms
Куће – свега	144301	34835	35550	17926	108751	16909	Houses – all
Са 4 звездице	22369	14664	14875	12106	7494	2558	4 – star houses
Са 3 звездице	51219	13421	11061	2343	40158	11078	3 – star houses
Са 2 звездице	46676	4079	5393	1832	41283	2247	2 – star houses
Са 1 звездицом	24037	2671	4221	1645	19816	1026	1 – star houses
Апартмани – свега	1780614	588508	562958	428942	1217656	159566	Appartments – all
Са 4 звездице	394031	177270	134743	114215	259288	63055	4 – star appartments
Са 3 звездице	601515	225763	217020	170623	384495	55140	3 – star appartments
Са 2 звездице	575511	141058	149354	104152	426157	36906	2 – star appartments
Са 1 звездицом	209557	44417	61841	39952	147716	4465	1 – star appartments
Сеоска туристичка домаћинства – свега	117320	21859	19548	8003	97772	13856	Rural tourist households -all
Са 4 звездице	37817	5647	5279	1593	32538	4054	4 – star rural tourist households
Са 3 звездице	36428	6541	2789	1458	33639	5083	3 – star rural tourist households
Са 2 звездице	28260	8049	8602	3544	21458	4505	2 – star rural tourist households
Са 1 звездицом	14815	1622	4678	1408	10137	214	1 – star rural tourist households
Преноћишта	1213390	460004	704431	338203	508959	121801	Overnight stays
Виле	116399	51417	48986	32900	67413	18517	Villas
Хостели	314315	200806	258681	188589	55634	12217	Hostels
Ботели	10133	8986	9294	8662	839	324	Hotels
Одмаралишта	680965	110282	86097	71225	594868	39057	Lodging resorts
Остали некатегорисани објекти у надлежности ЈЛС	299615	86340	47572	22261	252043	64079	Other uncategorized facilities under the jurisdiction of LGUs
Апарт хотели – свега	73471	6195	-	-	73471	6195	Apart hotels-all
Са 5 звездица	-	-	-	-	-	-	5 – star apart hotels
Са 4 звездице	8395	1126	-	-	8395	1126	4 – star apart hotels
Са 3 звездице	-	-	-	-	-	-	3 – star apart hotels
Са 2 звездице	63391	4524	-	-	63391	4524	2 – star apart hotels
Са 1 звездицом	1685	545	-	-	1685	545	1 – star apart hotels
Гарни хотели – свега	912988	651466	702197	566395	210791	85071	Garni hotels-all
Са 5 звездица	4789	1485	4789	1485	-	-	5 – star garni hotels
Са 4 звездице	488134	390958	449926	370229	38208	20729	4 – star garni hotels
Са 3 звездице	307068	213373	225068	179523	82000	33850	3 – star garni hotels
Са 2 звездице	101165	40173	21917	14825	79248	25348	2 – star garni hotels
Са 1 звездицом	11832	5477	497	333	11335	5144	1 – star garni hotels
Кампиралишта, кампинг одмаралишта, кампинг стоп	35030	10007	17774	4212	17256	5795	Camp sites, camping rest areas, camping stops
Ловачки домови, ловачке куће, ловачке колибе	11707	1144	11527	1144	180	-	Hunting houses, villas, lodges
Коначишта и коначи	752953	154497	44662	28863	708291	125634	Lodgings
Остали угоститељски смештајни капацитети	3916	1672	3414	1530	502	142	Other catering facilities

16.3. Доласци и ноћења туриста по земљама порекла, 2018–2022.
Tourists' arrivals and overnight stays by country of origin, 2018–2022

	2018	2019	2020	2021	2022	
Доласци / Arrivals						
УКУПНО	3430522	3689983	1820021	2591293	3869235	TOTAL
Домаћи туристи	1720008	1843432	1374310	1720054	2096472	Domestic
Страни туристи	1710514	1846551	445711	871239	1772763	Foreign
Из:						Coming from:
Аустрије	35306	38791	9016	22859	40867	Austria
Аустралије	14799	14351	1630	3035	9924	Australia
Белгије	13359	10927	2908	6628	10325	Belgium
Белорусије	3468	3677	1429	1637	4707	Belarus
Босне и Херцеговине	121384	136184	51459	102515	148773	Bosnia and Herzegovina
Бразила	2579	3981	730	2837	3425	Brazil
Бугарске	99527	100344	26841	22425	81661	Bulgaria
Велике Британије	32802	32767	7877	10620	27124	Great Britain
Грчке	71359	74974	13395	15131	56564	Greece
Чешке	17535	17934	4027	10819	20593	Czechia
Данске	7316	8219	1579	3531	8268	Denmark
Естоније	1786	1842	328	587	1766	Estonia
Финске	3648	4165	727	1075	2927	Finland
Француске	34400	35520	10469	20158	32816	France
Мађарске	44320	48008	8492	25374	49878	Hungary
Малте	1969	2716	512	476	2371	Malta
Ирске	3385	3371	730	1413	3774	Ireland
Израела	31940	29627	12862	6655	14156	Israel
Исланда	798	1036	177	377	823	Iceland
Италије	51444	52723	11448	18630	38387	Italy
Јапана	6486	7110	975	1129	2766	Japan
Јужне Кореје	5114	4317	579	784	2223	South Korea
Канаде	9854	10400	1802	3927	10141	Canada
Кине (укљ. Хонг Конг)	102351	144961	17641	16451	32591	China (incl. Hong Kong)
Кипра	6576	7331	755	1991	4551	Cyprus
Летоније	1330	1377	269	734	1522	Latvia
Литваније	8267	7066	606	1250	4182	Lithuania
Луксембурга	979	1050	238	886	1278	Luxembourg
Црне Горе	82142	90442	26332	58516	80656	Montenegro
Холандије	24513	26638	5822	13301	29652	Netherlands
Хрватске	93953	103807	26970	39327	89860	Croatia
Немачке	88959	104144	25064	57574	105792	Germany
Норвешке	6876	7598	1086	1805	7067	Norway
Новог Зеланда	1788	1838	169	326	1032	New Zealand
Осталих европских земаља	21745	20646	8596	13553	11054	Other European countries
Осталих ваневропских земаља	83142	59046	16857	62194	139781	Other non-European countries
Пољске	57074	55844	7478	16334	44513	Poland
Португалије	4228	5655	1089	1996	3944	Portugal
Румуније	76779	83027	17959	27624	74590	Romania
Руске Федерације	49765	64103	20259	63297	123425	Russian Federation
Швајцарске и Лихтенштајна	27743	32592	8669	15764	32509	Switzerland and Liechtenstein
Шведске	22790	23475	5592	9787	22979	Sweden
Шпаније	13227	14650	3124	5967	15480	Spain
Северне Македоније	65557	72760	21498	52471	92046	North Macedonia
Словеније	86897	89930	15735	32168	78532	Slovenia
Словачке	14347	15475	2626	5477	14741	Slovakia
Турске	97084	107695	25079	48936	125602	Turkey
Украјине	13027	17535	4079	15431	19275	Ukraine
Уједињених Арапских Емирата	5777	4791	2395	5571	3921	United Arab Emirates
Сједињених Америчких Држава	39020	40091	9732	19886	37929	United States of America

16.3. Доласци и ноћења туриста по земљама порекла, 2018–2022. (наставак)
Tourists' arrivals and overnight stays by country of origin, 2018–2022 (continued)

	2018	2019	2020	2021	2022	
Ноћења / Nights						
УКУПНО	9336103	10073299	6201290	8162430	12245613	TOTAL
Домаћи туристи	5678235	6062921	4936732	5732833	7306219	Domestic
Страни туристи	3657868	4010378	1264558	2429597	4939394	Foreign
Из:						Coming from:
Аустрије	69776	81183	18855	51034	91533	Austria
Аустралије	36029	34213	4980	7940	33520	Australia
Белгије	22922	22961	5245	12897	22728	Belgium
Белорусије	7718	12784	8117	6024	17501	Belarus
Босне и Херцеговине	262640	294423	128020	221966	342730	Bosnia and Herzegovina
Бразила	6990	9367	2969	12554	11818	Brazil
Бугарске	167505	169769	47054	43079	142487	Bulgaria
Велике Британије	79102	74666	21696	35155	77049	Great Britain
Грчке	129750	137882	26697	30916	122936	Greece
Чешке	36968	41502	13223	24419	41286	Czechia
Данске	17630	19305	4038	9297	22026	Denmark
Естоније	3886	4483	796	1634	4329	Estonia
Финске	8381	10329	1624	3873	11254	Finland
Француске	75741	75226	24525	49291	81789	France
Малте	6433	10018	1189	1479	8369	Malta
Мађарске	86033	88933	21749	48549	96926	Hungary
Ирске	9075	8982	2153	4557	11179	Ireland
Израела	98833	87828	36671	18885	45190	Israel
Исланда	2199	3130	572	1347	3084	Iceland
Италије	118369	118662	30921	53087	103039	Italy
Јапана	15640	18706	3184	6483	30582	Japan
Јужне Кореје	9548	8951	3000	4584	11972	South Korea
Канаде	24870	24870	5605	11723	33322	Canada
Кине (укљ. Хонг Конг)	179247	268572	61529	123630	186252	China (incl. Hong Kong)
Кипра	18299	21280	1955	5338	14505	Cyprus
Летоније	3004	3238	811	1834	4104	Latvia
Литваније	13983	11993	1621	3868	9002	Lithuania
Луксембурга	1808	2273	495	2364	3283	Luxembourg
Црне Горе	209947	233998	78604	153787	207589	Montenegro
Холандије	49823	52087	12123	26206	64690	Netherlands
Хрватске	176944	198993	55278	83452	189410	Croatia
Немачке	171080	203038	57368	119675	242481	Germany
Норвешке	17416	18863	2973	4238	19259	Norway
Новог Зеланда	3441	3880	770	1086	4071	New Zealand
Осталих европских земаља	50775	43719	17752	34170	27956	Other European countries
Осталих ваневропских земаља	269357	180916	66870	299653	520125	Other non-European countries
Пољске	90819	87725	21296	37847	79300	Poland
Португалије	13717	19426	4063	6283	14648	Portugal
Румуније	174031	190288	76527	75946	174367	Romania
Руске Федерације	139341	220226	87634	174285	594194	Russian Federation
Швајцарске и Лихтенштајна	62244	72199	21593	35790	80026	Switzerland and Liechtenstein
Шведске	54587	55821	13004	22594	58214	Sweden
Шпаније	34008	33918	7826	15721	40134	Spain
Северне Македоније	138021	153106	53560	117592	213481	North Macedonia
Словеније	157408	163251	32060	66077	161819	Slovenia
Словачке	28822	31056	9585	13926	30310	Slovakia
Турске	174675	227713	116061	201624	442591	Turkey
Украјине	23121	46315	15988	60460	55218	Ukraine
Уједињених Арапских Емирата	13316	12450	5203	17361	13103	United Arab Emirates
Сједињених Америчких Држава	92596	95861	29126	64017	122613	United States of America

16.4. Доласци туриста по земљама порекла, 2022.

Tourists' arrivals by country of origin, 2022

	Република Србија ¹⁾ / Republic of Serbia ¹⁾			
	укупно / Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug	
УКУПНО	3869235	1867738	2001497	TOTAL
Домаћи туристи	2096472	551228	1545244	Domestic
Страни туристи	1772763	1316510	456253	Foreign
Из:				Coming from:
Аустрије	40867	28515	12352	Austria
Белгије	10325	7623	2702	Belgium
Белорусије	4707	3911	796	Belarus
Босне и Херцеговине	148773	92473	56300	Bosnia and Herzegovina
Бугарске	81661	41207	40454	Bulgaria
Грчке	56564	43885	12679	Greece
Данске	8268	6633	1635	Denmark
Естоније	1766	1340	426	Estonia
Ирске	3774	3113	661	Ireland
Исланда	823	651	172	Iceland
Италије	38387	30311	8076	Italy
Кипра	4551	3956	595	Cyprus
Летоније	1522	1188	334	Latvia
Литваније	4182	2610	1572	Lithuania
Луксембурга	1278	936	342	Luxembourg
Мађарске	49878	32183	17695	Hungary
Малте	2371	1289	1082	Malta
Немачке	105792	78369	27423	Germany
Норвешке	7067	5962	1105	Norway
Пољске	44513	30508	14005	Poland
Португалије	3944	3285	659	Portugal
Северне Македоније	92046	52927	39119	North Macedonia
Румуније	74590	43432	31158	Romania
Руске Федерације	123425	106074	17351	Russian Federation
Словачке	14741	10629	4112	Slovakia
Словеније	78532	59673	18859	Slovenia
Турске	125602	109711	15891	Turkey
Велике Британије	27124	22782	4342	Great Britain
Украјине	19275	13550	5725	Ukraine
Финске	2927	2480	447	Finland
Француске	32816	25343	7473	France
Холандије	29652	22764	6888	Netherlands
Хрватске	89860	76176	13684	Croatia
Црне Горе	80656	49841	30815	Montenegro
Чешке	20593	14582	6011	Czechia
Швајцарске и Лихтенштајна	32509	25462	7047	Switzerland and Liechtenstein
Шведске	22979	18226	4753	Sweden
Шпаније	15480	13002	2478	Spain
Осталих европских земаља	11054	8655	2399	Other European countries
Јужне Африке	908	792	116	South Africa
Осталих афричких земаља	58076	56581	1495	Other African countries
Канаде	10141	8120	2021	Canada
Сједињених Америчких Држава	37929	31627	6302	United States of America
Осталих земаља Северне Америке	2	1	1	Other countries of North America
Бразила	3425	3048	377	Brazil
Осталих земаља Јужне и Средње Америке	11674	9888	1786	Other countries of South and Central America
Израела	14156	11583	2573	Israel
Индије	44192	37879	6313	India
Ирана	1286	1089	197	Iran
Јапана	2766	2419	347	Japan
Републике Кореје	2223	1614	609	South Korea
Кине (укљ. Хонг Конг)	32591	24921	7670	China (incl. Hong Kong)
Уједињених Арапских Емирата	3921	3042	879	United Arab Emirates
Осталих азијских земаља	23228	19744	3484	Other Asian countries
Аустралије	9924	7764	2160	Australia
Новог Зеланда	1032	867	165	New Zealand
Осталих земаља Океаније	415	274	141	Other countries of Oceania

¹⁾ Без података за АП Косово и Метохија.¹⁾ Without data for AP Kosovo and Metohija.

16.5. Ноћења туриста по земљама порекла, 2022.

Tourists' overnight stays by country of origin, 2022

	Република Србија ¹⁾ / Republic of Serbia ¹⁾			
	укупно / Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug	
УКУПНО	12245613	5123291	7122322	TOTAL
Домаћи туристи	7306219	1500300	5805919	Domestic
Страни туристи	4939394	3622991	1316403	Foreign
Из:				Coming from:
Аустрије	91533	59058	32475	Austria
Белгије	22728	17533	5195	Belgium
Белорусије	17501	15256	2245	Belarus
Босне и Херцеговине	342730	185125	157605	Bosnia and Herzegovina
Бугарске	142487	74002	68485	Bulgaria
Грчке	122936	102633	20303	Greece
Данске	22026	17977	4049	Denmark
Естоније	4329	3452	877	Estonia
Ирске	11179	9509	1670	Ireland
Исланда	3084	2250	834	Iceland
Италије	103039	80068	22971	Italy
Кипра	14505	12302	2203	Cyprus
Летоније	4104	3205	899	Latvia
Литваније	9002	6450	2552	Lithuania
Луксембурга	3283	2418	865	Luxembourg
Мађарске	96926	62947	33979	Hungary
Малте	8369	4278	4091	Malta
Немачке	242481	180317	62164	Germany
Норвешке	19259	16483	2776	Norway
Полске	79300	56246	23054	Poland
Португалије	14648	11417	3231	Portugal
Северне Македоније	213481	98765	114716	North Macedonia
Румуније	174367	93717	80650	Romania
Руске Федерације	594194	519526	74668	Russian Federation
Словачке	30310	22874	7436	Slovakia
Словеније	161819	124202	37617	Slovenia
Турске	442591	349415	93176	Turkey
Велике Британије	77049	65808	11241	Great Britain
Украјине	55218	37593	17625	Ukraine
Финске	11254	9818	1436	Finland
Француске	81789	62356	19433	France
Холандије	64690	50423	14267	Netherlands
Хрватске	189410	153596	35814	Croatia
Црне Горе	207589	111629	95960	Montenegro
Чешке	41286	28558	12728	Czechia
Швајцарске и Лихтенштајна	80026	62213	17813	Switzerland and Liechtenstein
Шведске	58214	45973	12241	Sweden
Шпаније	40134	33832	6302	Spain
Осталих европских земаља	27956	19717	8239	Other European countries
Јужне Африке	3609	3244	365	South Africa
Осталих афричких земаља	193699	186250	7449	Other African countries
Канаде	33322	27219	6103	Canada
Сједињених Америчких Држава	122613	104162	18451	United States of America
Осталих земаља Северне Америке	4	2	2	Other countries of North America
Бразила	11818	10214	1604	Brazil
Осталих земаља Јужне и Средње Америке	61990	54611	7379	Other countries of South and Central America
Израела	45190	37757	7433	Israel
Индије	152228	121518	30710	India
Ирана	7448	6644	804	Iran
Јапана	30582	29199	1383	Japan
Републике Кореје	11972	4996	6976	South Korea
Кине (укљ. Хонг Конг)	186252	101072	85180	China (incl. Hong Kong)
Уједињених Арапских Емирата	13103	9589	3514	United Arab Emirates
Осталих азијских земаља	99996	82812	17184	Other Asian countries
Аустралије	33520	26808	6712	Australia
Новог Зеланда	4071	3261	810	New Zealand
Осталих земаља Океаније	1151	692	459	Other countries of Oceania

¹⁾ Без података за АП Косово и Метохија.¹⁾ Without data for AP Kosovo and Metohija.

16.6. Доласци и ноћења туриста у бањама и планинским центрима према врсти објеката за смештај, 2022.
Tourists' arrivals and overnight stays in spas and mountain resorts by accommodation facilities, 2022

	Бање / Spas		Планински центри / Mountain resorts		
	доласци / arrivals	ноћења / nights	доласци / arrivals	ноћења / nights	
УКУПНО	703972	3054744	804235	2800358	TOTAL
Хотел	279565	804596	395170	1204359	Hotel
Соба	121118	655119	9483	41554	Room
Кућа	8311	56988	6365	27877	House
Апартман	122785	583953	146551	560742	Appartment
Сеоско туристичко домаћинство	3898	19859	7177	30716	Rural tourist household
Коначиште	53558	288945	92575	313065	Lodgings
Преноћишта	52023	313984	7401	31445	Overnight stays
Вила	5849	24367	5463	16510	Villas
Одмаралиште	19756	134793	71743	367023	Lodging resorts
Остали некатегорисани објекти у надлежности ЈЛС	16817	106767	11277	42210	Other uncategorized facilities under the jurisdiction of LGUs
Гарни хотел	15024	35439	6738	15217	Garni hotel
Остали угоститељски смештајни капацитети	5268	29934	44292	149640	Other catering facilities
Страни / Foreign					
СВЕГА	93895	353409	144960	427568	ALL
Хотел	45446	124802	74852	216132	Hotel
Соба	11284	44468	1672	5792	Room
Кућа	455	8883	1015	4465	House
Апартман	9690	42935	28876	86706	Appartment
Сеоско туристичко домаћинство	193	2087	992	3098	Rural tourist household
Коначиште	4820	33952	17850	53054	Lodgings
Преноћишта	10247	46283	787	5319	Overnight stays
Вила	1704	7263	985	4404	Villas
Одмаралиште	2148	16308	3272	12805	Lodging resorts
Остали некатегорисани објекти у надлежности ЈЛС	909	8820	1945	7748	Other uncategorized facilities under the jurisdiction of LGUs
Гарни хотел	5200	9830	2595	4701	Garni hotel
Остали угоститељски смештајни капацитети	1799	7778	10119	23344	Other catering facilities

16.7. Смештајни капацитети, 2018–2022.
Accommodation facilities, 2018–2022

Стање 31. августа

As of 31 August

	Република Србија / Republic of Serbia					
	укупно / Total		Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug	
	смештајне јединице accommodation units	лежаји / Beds	смештајне јединице accommodation units	лежаји / Beds	смештајне јединице accommodation units	лежаји / Beds
2018	48190	114771	19225	40665	28965	74106
2019	50110	121289	20055	42671	30055	78618
2020	48286	119417	18713	41600	29573	77817
2021	46522	112720	17336	37922	29186	74798
2022	66051	152518	26498	57754	39553	94764

16.8. Смештајни капацитети по врстама објеката за смештај, 2022.

Accommodation capacities by type of accommodation facilities, 2022

Стање 31. августа

As of 31 August

	Република Србија / Republic of Serbia			
	укупно / Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug	
Смештајне јединице / Accommodation units				
Укупно	66051	26498	39553	Total
Хотел	16956	8255	8701	Hotel
Гарни хотел	3435	2313	1122	Garni hotel
Апарт хотел	293	-	293	Apart hotel
Ботел	125	108	17	Botel
Мотел	214	67	147	Motel
Пансион	42	-	42	Boarding house
Туристичко и апартманско насеље	285	139	146	Tourist and appartment settlement
Преноћиште	8263	4183	4080	Overnight stays
Коначиште	4140	250	3890	Lodging
Конак	276	95	181	Inn
Хостел	2384	1838	546	Hostel
Одмаралиште	2099	570	1529	Lodging resorts
Соба	7228	2134	5094	Room
Апартман	9937	2399	7538	Appartment
Сеоско туристичко домаћинство	2101	470	1631	Rural tourist household
Кућа	1896	503	1393	House
Вила	796	279	517	Villa
Ловачка кућа, вила, дом, колиба	125	100	25	Hunting huse, villa, lodge
Камп, кампиралиште, кампинг одмориште, кампинг стоп	1154	757	397	Camp sites, camping rest areas, camping stops
Остали објекти	4302	2038	2264	Other facilities
Лежаји / Beds				
Укупно	152518	57754	94764	Total
Хотел	32281	15402	16879	Hotel
Гарни хотел	6393	4293	2100	Garni hotel
Апарт хотел	573	-	573	Apart hotel
Ботел	389	349	40	Botel
Мотел	417	117	300	Motel
Пансион	118	-	118	Boarding house
Туристичко и апартманско насеље	603	337	266	Tourist and appartment settlement
Преноћиште	20570	10805	9765	Overnight stays
Коначиште	10874	603	10271	Lodging
Конак	663	219	444	Inn
Хостел	8281	6687	1594	Hostel
Одмаралиште	7097	1557	5540	Lodging resorts
Соба	15554	4483	11071	Room
Апартман	27016	5655	21361	Appartment
Сеоско туристичко домаћинство	4857	1026	3831	Rural tourist household
Кућа	4040	1077	2963	House
Вила	2020	689	1331	Villa
Ловачка кућа, вила, дом, колиба	276	208	68	Hunting huse, villa, lodge
Камп, кампиралиште, кампинг одмориште, кампинг стоп	...	...	...	Camp sites, camping rest areas, camping stops
Остали објекти	10496	4247	6249	Other facilities

16.9. Доласци, ноћења туриста и лежаци по изабраним туристичким местима, 2022.
Tourists' arrivals, overnight stays and beds, by selected tourist resorts, 2022

	Доласци / Arrivals		Ноћења / Nights		Лежаци ¹⁾ / Beds ¹⁾	
	укупно / Total	страни / foreign	укупно / Total	страни / foreign		
Београд	1179889	982495	3180977	2681852	27931	Beograd
Нови Сад	218973	134715	561062	390150	9550	Novi Sad
Буковичка Бања	26509	5020	62034	15245	505	Bukovička Banja
Јошаничка Бања	2710	222	14358	868	328	Jošanička Banja
Кањижа	9156	2683	50368	8720	548	Kanjiža
Сокобања	160509	6489	767725	18295	8270	Sokobanja
Врдник	79372	15054	201872	38523	2174	Vrdnik
Врњачка Бања	207559	24037	756142	80090	7224	Vrnjačka Banja
Нишка Бања	6750	1216	38808	3937	434	Niška Banja
Палић	47628	22097	122156	57466	1635	Palić
Бања Ковиљача	24872	5232	179662	65939	1502	Banja Koviljača
Врањска Бања	2601	195	22266	2386	150	Vranjska Banja
Сијаринска Бања	12366	168	93658	776	773	Sijarinska Banja
Горња Трепча	14939	817	128274	10246	1197	Gornja Treпча
Матарушка Бања	242	115	11841	11023	145	Mataruška Banja
Бања Врујци	18715	635	98561	3608	1108	Banja Vrujci
Селтерс Бања	1924	200	18686	1010	243	Selters Banja
Новопазарска Бања	3034	1323	7225	3012	217	Novopazarska Banja
Гамзиградска Бања	669	100	2794	327	78	Gamzigradska Banja
Рибарска Бања	13138	444	78438	2410	764	Ribarska Banja
Луковска Бања	35186	4958	204899	18807	978	Lukovska Banja
Златибор	216787	56759	673852	152732	7470	Zlatibor
Тара	54857	4418	181765	11002	1350	Tara
Дивчибаре	39770	2238	116819	6629	980	Divčibare
Голија	1935	101	9365	261	379	Golija
Златар	21631	1346	88717	2503	1363	Zlatar
Стара планина	15206	2030	60539	6488	664	Stara planina
Гоч	12488	452	59971	1287	559	Goč
Рудник	968	199	6138	2122	302	Rudnik
Мокра гора	14873	4460	32697	7838	245	Mokra gora
Рајач	119	3	429	17	30	Rajac
Јастребац	1957	141	5521	465	115	Jastrebac
Бесна кобила	823	111	4783	1338	66	Besna kobila
Сува планина	67	14	205	81	25	Suva planina
Ртањ	15151	1730	42033	3436	362	Rtanj
Фрушка гора	81481	15653	181162	40642	1492	Fruška gora
Копаноник	146852	30410	585057	121044	8695	Kopaonik
Ваљево	69209	5487	237180	16006	2518	Valjevo
Зајечар	13197	4146	37991	10476	444	Zaječar
Крагујевац	48028	17531	125143	56722	2208	Kragujevac
Краљево	29389	4989	142622	36332	1637	Kraljevo
Крушевац	27070	5649	127013	30423	1714	Kruševac
Лесковац	26589	14044	53709	27287	815	Leskovac
Лозница	43219	9563	256636	92694	2570	Loznica
Нови Пазар	20692	9910	40042	18659	1178	Novi Pazar
Пирот	20619	8642	55377	21206	770	Pirot
Чачак	54716	15662	217471	39584	2949	Čačak
Шабац	20075	7057	65088	31791	756	Šabac
Ниш	136230	74235	277396	133184	4909	Niš
Пожаревац	10562	3645	32824	12385	909	Požarevac
Врање	30536	10488	90311	34950	1324	Vranje
Вршац	16825	6407	41176	16733	801	Vršac
Зрењанин	18268	7388	68138	27230	1432	Zrenjanin
Кикинда	14330	3148	74679	12762	590	Kikinda
Сомбор	22296	11230	52342	26742	1319	Sombor
Суботица	167332	101308	400789	247236	4640	Subotica
Велика Плана	8486	5283	15569	10183	288	Velika Plana
Велико Градиште	37754	6966	131742	28439	2770	Veliko Gradište
Кладово	39364	8296	102551	18843	1432	Kladovo
Куршумлија	38657	5302	222848	20063	1424	Kuršumlija
Мајданпек	20291	2680	48130	4503	915	Majdanpek
Неготин	6317	1007	19323	3163	432	Negotin
Пожега	10279	3733	18061	8072	259	Požega
Рума	14293	4941	28704	13037	444	Ruma

¹⁾ Стање 31. августа.

¹⁾ As of 31 August.

16.10. Домаћи туристи и ноћења у аранжману домаћих туристичких агенција по земљама путовања, 2022.
Domestic tourists and overnight stays arranged by domestic tourist agency, by country of destination, 2022

Земље путовања	Туристи / Tourists	Ноћења / Nights	Country of Destination
УКУПНО	977522	7265706	TOTAL
У Републици Србији	155371	541201	In the Republic of Serbia
У иностранству	822151	6724505	Abroad
Аустрија	6915	16532	Austria
Босна и Херцеговина	14999	51264	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	9538	65510	Bulgaria
Грчка	401079	3833421	Greece
Италија	29567	107143	Italy
Мађарска	16256	57345	Hungary
Северна Македонија	7752	20573	North Macedonia
Немачка	2520	6302	Germany
Пољска	1626	5402	Poland
Румунија	1348	4103	Romania
Руска Федерација	723	1977	Russian Federation
Словачка	594	2480	Slovakia
Словенија	8425	26145	Slovenia
Турска	125989	1018203	Turkey
Велика Британија	992	4412	Great Britain
Француска	6910	31276	France
Црна Гора	55480	415239	Montenegro
Чешка	7732	22098	Czechia
Шпанија	14370	91994	Spain
Остале европске земље	16203	113093	Other European countries
Земље Азије	8180	59801	Asian countries
САД и Канада	1716	7603	USA and Canada
Земље Јужне и Средње Америке	3173	26725	Southern and Central America
Египат	60603	564737	Egypt
Тунис	11098	116028	Tunisia
Остале земље Африке	3211	25494	Other countries of Africa
Остале ваневропске земље	5152	29605	Other non-European countries

16.11. Страни туристи и ноћења у аранжману домаћих туристичких агенција по земљама порекла, 2022.
Foreign tourists and nights arranged by domestic tourist agency, by country of origin, 2022

Земља порекла	Туристи / Tourists	Ноћења / Nights	Country of origin
УКУПНО	17727	61105	TOTAL
Аустрија	58	317	Austria
Босна и Херцеговина	2005	6992	Bosnia and Herzegovina
Бугарска	4078	7949	Bulgaria
Грчка	149	795	Greece
Италија	151	717	Italy
Мађарска	185	926	Hungary
Северна Македонија	449	2491	North Macedonia
Немачка	399	1610	Germany
Пољска	119	462	Poland
Румунија	151	656	Romania
Руска Федерација	1631	7636	Russian Federation
Словачка	5	21	Slovakia
Словенија	1123	3384	Slovenia
Турска	818	2711	Turkey
Велика Британија	393	1661	Great Britain
Француска	198	1191	France
Холандија	129	543	Netherlands
Хрватска	356	1661	Croatia
Црна Гора	1468	4816	Montenegro
Чешка	51	346	Czechia
Швајцарска	158	604	Switzerland
Шпанија	1053	2397	Spain
Остале европске земље	853	3384	Other European countries
Земље Азије	707	2599	Asian countries
Земље Јужне и Средње Америке	49	156	Southern and Central America
САД и Канада	188	898	USA and Canada
Земље Африке	91	262	Africa countries
Остале ваневропске земље	712	3920	Other non-European countries

16.12. Основни показатељи угоститељства, 2019–2022.
Basic indicators of catering trade, 2019-2022

	2019	2020	2021	2022 ¹⁾	
Промет, хиљ. РСД	97552499	73439609	114307220	231440322	Turnover, thous. RSD
Лежаји	121289	119417	112720	152518	Beds
Промет, хиљ. РСД ²⁾	94222539	69953396	105607180	190915321	Turnover, thous. RSD ²⁾
Индекси, 2015 = 100 / Indices, 2015 = 100					
Промет	144,9	109,1	169,8	343,8	Turnover
Лежаји	114,3	98,5	106,2	143,7	Beds
Промет ²⁾	140,0	103,9	156,9	283,6	Turnover ²⁾

¹⁾ Видети део Обухватност у методолошким напоменама.

¹⁾ See the section Coverage in the methodological notes.

²⁾ У ценама 2015. године.

²⁾ At 2015 prices.

16.13. Угоститељство, 2019–2022.
Catering trade, 2019-2022

		Република Србија / Republic of Serbia				
		укупно Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug		
Промет, хиљ. РСД	2019	97552499	63642648	33909851	2019	Turnover, thous. RSD
	2020	73439609	52738080	20701528	2020	
	2021	114307220	88135202	26172018	2021	
	2022 ¹⁾	231440322	162759270	68681052	2022 ¹⁾	
Ланчани индекси промета у текућим ценама	2019	111,3	116,6	102,5	2019	Turnover chain indices at current prices
	2020	75,3	82,9	61,0	2020	
	2021	155,6	167,1	126,4	2021	
	2022 ¹⁾	202,5	184,7	262,4	2022 ¹⁾	
Промет, хиљ. РСД ²⁾	2019	94222539	61470203	32752336	2019	Turnover, thous. RSD ²⁾
	2020	69953396	50234579	19718817	2020	
	2021	105607180	81427141	24180039	2021	
	2022 ¹⁾	190915321	134260263	56655059	2022 ¹⁾	
Ланчани индекси промета у сталним ценама ³⁾	2019	109,6	114,9	100,9	2019	Turnover chain indices at constant prices ³⁾
	2020	74,2	81,7	60,2	2020	
	2021	151,0	162,1	122,6	2021	
	2022 ¹⁾	180,8	164,9	234,3	2022 ¹⁾	

¹⁾ Видети део Обухватност у методолошким напоменама.

¹⁾ See the section Coverage in the methodological notes.

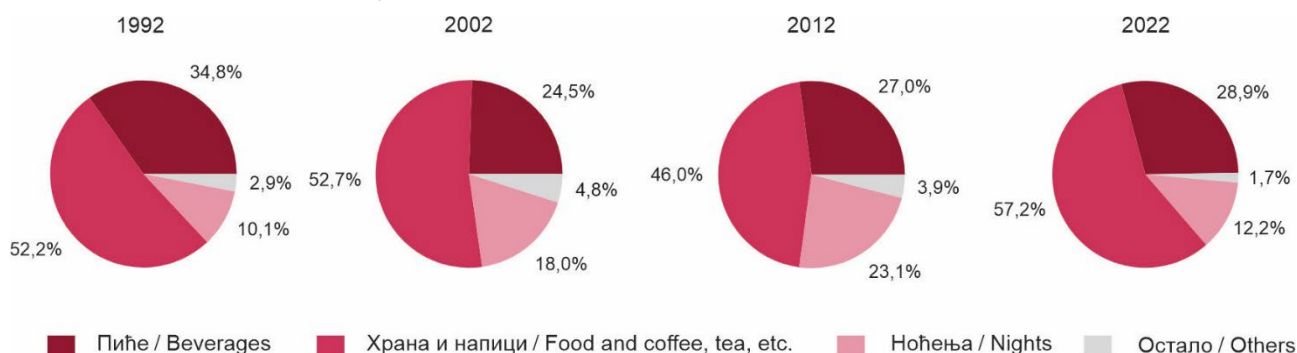
²⁾ У ценама 2015. године.

²⁾ At 2015 prices.

³⁾ Обрачун је изведен дефлацијом промета у текућим ценама одговарајућим индексом цена угоститељских услуга.

³⁾ Calculation made by turnover deflation at current prices by corresponding index of catering trade services' price.

Граф. 16.4. Структура промета у Републици Србији
Chart 16.4. Turnover structure in the Republic of Serbia



Информационе технологије Information technologies

17.1. Уређаји заступљени у домаћинствима Devices available in households	373
17.2. Заступљеност рачунара, интернета и широкопојасног (<i>broadband</i>) интернета у домаћинствима Households having a computer, internet and broadband internet connection	374
17.3. Учесталост употребе рачунара и интернета – појединци и трговина путем интернета (<i>e-commerce</i>) Frequency of computers and internet use – individuals and e-commerce	375
17.4. Пословни субјекти који користе рачунар, интернет и веб-сајт у свом пословању Enterprises which use computers, internet and website for the purpose of their business	375

Информационе технологије

Статистика употребе информационо-комуникационих технологија заснива се на резултатима истраживања о употреби:

- информационо-комуникационих технологија у домаћинствима и појединачно,
- информационо-комуникационих технологија у привредним друштвима и финансијским институцијама.

Оба истраживања спроводе се по методологији Евростата, на територији Републике Србије. (У оквиру података за Републику Србију не приказују се подаци за АП Косово и Метохија.)

Када је реч о домаћинствима и појединцима, референтни период чине три месеца која претходе истраживању, као и јануар месец текуће године. Према методологији Евростата, обухваћена су домаћинства с најмање једним чланом који има између 16 и 74 године живота, као и појединци исте старосне доби.

Референтни период за највећи број питања постављених привредним друштвима јесте јануар текуће године, док се поједина питања односе на претходну годину. Према методологији Евростата, обухваћена су привредна друштва са 10 и више запослених из следећих делатности: прерађивачка индустрија, грађевинарство, трговина на велико и мало, поправка моторних возила, хотели, кампови и други смештај за краћи боравак, саобраћај, складиштење и везе, послови у вези с некретностима, изнајмљивање и пословне активности, кинематографске и видео активности, радио и ТВ активности, као и финансијски сектор (банке и осигуравајућа друштва).

Извори и методи прикупљања података

Извори и методи прикупљања података у домаћинствима и појединачно – Оквир за избор узорка је Попис 2011. године, а истраживање се спроводи на двоетапном узорку стратификованом по критеријуму урбаности. Јединице прве етапе су пописни кругови, а јединице друге етапе су домаћинства. Узорак је алоциран на подручја централне Србије (без Београда), АП Војводине и Београда, пропорционално броју домаћинстава. Истраживање се спроводи једанпут годишње, телефонским путем. Обим узорка износи 2 800 домаћинстава и 2 800 појединаца. Референтни период чине три месеца која претходе телефонском интервјуу сањау, док је за поједина питања референтни период јануар месец текуће године.

Извори и методи прикупљања података у привредним друштвима – Истраживање се спроводи на узорку стратификованом по величини и делатности, телефонским путем. Обим узорка износи 1716 привредни субјекат. Референтни период за највећи број питања постављених пословним субјектима јесте јануар текуће године, док се поједина питања односе на претходну годину.

Information technologies

The Statistics on use of ICT is based on the results of surveys on the use of:

- ICT in households and individually
- ICT in enterprises and financial institutions

Both surveys are conducted using the methodology of the Eurostat, on the territory of the Republic of Serbia. (In the scope of data for the Republic of Serbia the data for Kosovo and Metohija are not presented.)

In terms of households and individuals, the reference period consists of three months preceding the survey, as well as January of the current year. According to the Eurostat methodology included are households with at least one member aged between 16 and 74, as well as individuals of the same age.

The reference period for most of the questions on which enterprises had to give answer to is January of the current year, while certain questions relate to the previous year. According to the Eurostat methodology, enterprises with 10 or more employees are covered from the following activities: manufacturing, construction, wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, hotels, camps and other accommodation for short stays, transportation, storage and communications, real estate activities, renting and business activities, cinematographic and video activities, radio and TV activities, as well as the financial section (banks and insurance companies).

Sources and methods of data collection

Sources and methods of data collection for households/individuals–The frame for sample selection is 2011 Census, and the survey is implemented on a two-stage sample, stratified by type of settlement (urban, rural). The first-stage units are enumeration districts, and the second-stage units are households. The sample is allocated to the areas of the Central Serbia (without Belgrade), AP Vojvodina and Belgrade, in proportion to the number of households. The survey is carried out annually and phone calls are applied. The sample includes 2 800 households and 2 800 individuals. The referent period is the three-month period before the phone interview, while for certain questions, the period of reference is January of the current year.

Sources and methods of data collection for enterprises–The survey is carried out on a sample stratified by size and activity, and made by phone call. The number of 1716 enterprises is included in the sample. The referent period for the most of the questions is January of the current year; however certain questions relate to the previous year.

Обухватност

Обухваћ истраживања у домаћинствима и појединачно – Према методологији Евростата, обухваћена су домаћинства са најмање једним чланом који има између 16 и 74 године живота, као и појединци исте старосне доби. Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Обухваћ истраживања у привредним групама – Према методологији Евростата, обухваћена су привредна друштва са 10 и више запослених из следећих делатности: прерађивачка индустрија; грађевинарство; трговина на велико и мало, поправка моторних возила; хотели, кампови и други смештај за краћи боравак; саобраћај, складиштење и везе; послови у вези са некретнинама, изнајмљивање и пословне активности; кинематографске и видео активности, радио и ТВ активности. Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Дефиниције

ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line): Широкопојасна дигитална трансмисиона технологија која користи постојећу телефонску линију и допушта истовремено слање података и комуникацију гласом. Већи део опсега служи за слање података кориснику, а брзине се крећу до 6 Mbps.

Broadband: Комуникациони систем чији носилац (нпр. оптички кабл) преноси умножене податке у исто време, а сваки појединачни податак модулисан је на посебној фреквенцији.

B2B (Business-to-Business): Трансакције између два предузећа које се спроводе путем мрежа заснованих на IP и путем других компјутерских мрежа.

B2C (Business-to-Customer): Трансакције које се спроводе између посла и приватног потрошача путем IP мрежа и путем других компјутерских мрежа.

CRM (Customer Relationship Management): Представља процес или методологију која се користи како би се више научило о потребама и навикама потрошача и да би се развиле чвршће везе са њима. CRM садржи више технолошких компоненти, али је CRM у организационом смислу скуп процеса који ће помоћи да се сакуле неопходне информације о потрошачима, продаји, маркетиншкој ефикасности, реакцијама потрошача и тржишним трендовима. CRM помаже пословно коришћење технологије и људских ресурса како би се стекао увид у понашање и вредност потрошача.

DSL (Digital Subscriber Line): Врста брзе (*broadband*) интернет конекције коришћењем стандардних телефонских параца.

Дигитални производи или услуге: Роба/услуге које могу да се наруче и испоруче директно путем рачунара, тј. путем интернета, нпр. музика, видео-филмови, игрице, компјутерски софтвер, он-лајн новине, консултантске услуге итд.

Coverage

Coverage for households/individuals – Pursuant to the methodology of Eurostat, the survey includes households consisting of minimum one member aged 16-74, and individuals of the same age group. Starting from 1999 the Statistical Office of the Republic of Serbia has not at disposal and may not provide available certain data relative to AP Kosovo and Metohija and therefore these data are not included in the coverage for the Republic of Serbia (total).

Coverage for enterprises—Pursuant to the methodology of Eurostat, the survey includes enterprises with 10 and more employees, classified by activities in manufacturing; construction; wholesale and retail trade, motor vehicles repair; hotels, camping sites and other short-stay accommodation; transportation, storage and communications; real estate activities, renting and business activities; cinematographic and video activities, radio and TV activities. Starting from 1999 the Statistical Office of the Republic of Serbia has not at disposal and may not provide available certain data relative to AP Kosovo and Metohija and therefore these data are not included in the coverage for the Republic of Serbia (total).

Definitions

ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line): A broadband digital transmission technology that uses the existing telephone line and provides possible simultaneous data sending and voice communication. The larger part of range serves for data sending to user and the speed extends up to 6 Mbps.

Broadband: A communication system the agent (carrier) of which (e.g. optical cable) forwards multiplied data simultaneously, and each individual data is made module at different frequency.

B2B (Business-to-Business): Transactions between two enterprises that are carried out by the way of networks based on IP and through other computer networks.

B2C (Business-to-Customer): Transactions that are carried out between business and private customer through IP networks and via other computer networks.

CRM (Customer Relationship Management): It is a process or methodology that helps managing information about our clients' needs and habits and developing tighter relationships with them. CRM contains several technological components, but in organizational terms, CRM represents a set of processes for collecting necessary information on customers, sales, marketing efficiency, customers' reactions and market trends. CRM helps managing technologies and human resources in order to have a view of customers' behaviour and value.

DSL (Digital Subscriber Line): A type of fast (*broadband*) Internet connection that utilizes standard telephone lines.

Digital goods or services: Goods/services that can be ordered or delivered directly via a computer over the Internet, e.g. music, films, games, computer software, "on-line" newspapers, consulting services, etc.

Downloading: Електронски трансфер информација са удаљеног рачунара на ваш рачунар. Преузимање датотека са анонимног FTP-а је популаран начин прибављања бесплатног софтвера у јавном власништву.

E-mail: Електронски пренос поруке, укључујући текст и атачменте, с једног рачунара на други рачунар, који су лоцирани унутар или ван организације. То укључује електронски мејл путем интернета или других рачунарских мрежа.

Екстранет: Безбедно продужење интранета које омогућава спољашњим корисницима приступ неким деловима интранета у организацији.

Електронска трговина: E-Commerce (Electronic Commerce) јесте куповина или продаја добара или услуга преко интернета, нарочито путем сервиса *World Wide Web*. У пракси се овај термин често користи уместо новијег термина *e-business*, што значи пословање путем интернета.

Електронски (дигитални) потпис: Електронски потпис представља технологију чијом се применом у системима електронског пословања омогућава провера аутентичности потписника, заштита интегритета података који се преносе и непорецивост електронског потписивања дате поруке или документа. Дакле, аналогно својеручном потпису у стандардном пословању, електронски потпис се користи у електронском пословању. Штавише, електронски потпис има и додатну особину да штити интегритет електронски потписане поруке, што својеручни потпис не обезбеђује.

ERP (Enterprise Resource Planning): ERP је, најкраће речено, софтверски систем који прати све аспекте пословања једне компаније. Имплементирани ERP систем је у могућности да интегрише пословање различитих делова фирме (као нпр. рачуноводство, продаја, производња итд.) у једну јединствену целину. Тако се добија систем преко којег је могуће, с једне стране, управљати свим људским и материјалним ресурсима, а с друге – планирати, развијати и пратити пословне процесе и процедуре.

Firewall: Комбинација хардвера и софтвера која одржава систем сигурним (безбедним). Углавном се користи да спречи неауторизован приступ од споља на интерну локалну мрежу. *Firewall* спречава директну комуникацију мреже са екстерним компјутерима.

Hardware: Физичка јединица рачунарског система, укључујући спољне јединице, штампаче, модеме, мишеве итд.

Интернет: Светска мрежа рачунара.

Интранет: Мрежа у оквиру једне организације, заснована на интернет технологијама и протоколима, али расположива само за одређену групу људи, нпр. запослене.

ISDN (Integrated Services Digital Network): Брзи дигитални телефонски сервис, чија се брзина креће до 128 Kbps, што је неколико пута брже од аналогног модема.

Downloading: Electronic transmission of information from a remote computer to your computer. Downloading of data files from anonymous FTP is a popular way of obtaining free of charge software of public property.

E-mail: Electronic transmission of messages, including text and attachments, between computers located inside or outside an organization. This comprises electronic mails over the Internet or other computer networks.

Extranet: A secure extension of Intranet enabling external users to have access to certain parts of the organization Intranet.

Electronic commerce: E-Commerce is the purchase or selling of goods or services over the Internet particularly via the World Wide Web service. Practically, this term is often used instead of the recent one, e-business, which means business over the Internet.

Electronic (digital) signature: Electronic signature is meant to be technology used in systems of electronic business for checking the signatory's authenticity, securing the integrity of transmitted information and the irrevocability of the electronic signature in the message or document. Therefore, alike the signature in standard business, the electronic signature is used in electronic business. Besides, the latter secures electronically signed messages, which is not the case with personal signatures.

ERP (Enterprise Resource Planning): ERP is a software system that monitors all the aspects of business operations of a company. The implemented ERP system is able to integrate business operations of different company functions (e.g. accountancy, sales, production, etc.) in one entity. Thus, provided is the system through which one can, on one hand, manage all human and material resources, and on the other one, develop and monitor business processes and procedures.

Firewall: A combination of hardware and software keeping the system secure. It is usually used to prevent any unauthorized access to the internal local network from the outside. Firewall prevents direct communication between a network and external computers.

Hardware: A physical unit of a computer system, including external units, printers, modems, mice, etc.

Internet: World computer network.

Intranet: A network inside an organization based on Internet technologies and protocols, but being only available to a specific group of persons, e.g. the employees.

ISDN (Integrated Services Digital Network): A fast telephone service which speed ranges up to 128 Kbps, which is several times faster than the analogous modem.

Local Area Network (LAN): Локална мрежа која обухвата и повезује групу рачунара, штампача и других јединица у релативно лимитираној локацији (нпр. зграда). Свакој конектованој јединици LAN омогућено је да комуницира с другим мрежама, по потреби.

Network: Група рачунара, или других уређаја, као што су штампачи, скенери и сл., који су повезани на комуникациони линк, што омогућава свим уређајима међусобну интеракцију. Може бити мала, или велика, повезана кабловима, бежична, стално повезана, привремено повезана итд. Највећа мрежа је интернет – највећа група свих међусобно повезаних светских мрежа.

Сервер: Рачунар, у мрежном окружењу, који садржи дељене ресурсе, које користе мрежни корисници.

Вирус: Рачунарски програм чије стартовање и учитавање изазива оштећивање или брисање података на рачунару.

Local Area Network (LAN): A local network that covers and connects a group of computers, printers and other units within a relatively limited location (e.g. building). Each connected LAN unit is allowed to communicate with other networks, if needed.

Network: A group of computers or other devices, such as printers, scanners, etc., being connected to the communication link, which enables all the devices to interact. It can be of small range, linked with cables, wireless, permanently, temporary linked, etc. The Internet is the largest network, the largest group of all interconnected world networks.

Server: A computer, in a network environment, having shared resources and used by network users.

Virus: A computer program, which, by being started-up and installed, damages or erases data in a computer.



17.1. Уређаји заступљени у домаћинствима
Devices available in households

%				
	ТВ / TV	Мобилни телефон <i>Mobile phone</i>	Кабловска ТВ <i>Cable TV</i>	Латоп <i>Laptop</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA				
2014	99,0	90,6	49,8	38,7
2015	99,3	90,3	53,6	39,0
2016	97,8	90,2	57,3	39,2
2017	99,6	90,5	58,4	43,7
2018	99,1	93,0		47,6
2019	97,9	93,7		49,0
2020	98,3	94,1		52,3
2021	98,4	94,6		53,9
2022	98,5	95,0		56,1
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER				
2014	99,0	91,8	59,2	43,8
2015	99,5	92,6	63,8	45,6
2016	98,6	94,6	67,6	46,3
2017	99,4	91,9	67,5	47,4
2018	98,8	93,9		51,7
2019	97,3	95,3		54,8
2020	97,6	94,1		57,2
2021	98,5	95,5		61,8
2022	97,6	95,6		63,1
Београдски регион / Beogradski region				
2014	98,9	92,5	73,0	52,3
2015	99,3	95,1	73,9	47,4
2016	99,5	95,1	74,2	51,8
2017	99,5	94,3	78,8	54,1
2018	99,4	95,8		60,1
2019	96,1	97,7		64,8
2020	96,8	98,4		70,4
2021	98,4	96,5		79,5
2022	98,8	96,3		78,2
Регион Војводине / Region Vojvodine				
2014	99,1	91,1	47,1	36,3
2015	99,7	90,1	55,0	43,4
2016	97,8	89,3	59,3	36,4
2017	99,3	89,3	56,0	40,7
2018	98,3	91,9		43,2
2019	98,5	92,8		44,8
2020	98,3	89,9		44,0
2021	98,6	94,5		44,2
2022	96,4	94,9		48,1
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG				
2014	99,1	89,4	39,3	33,0
2015	99,0	87,2	42,2	31,9
2016	96,8	85,6	47,2	32,2
2017	99,8	88,7	49,0	40,0
2018	99,4	92,1		43,5
2019	98,5	92,0		43,1
2020	99,2	94,4		47,8
2021	98,1	93,4		46,0
2022	99,5	94,2		49,3
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije				
2014	98,6	89,3	36,0	33,3
2015	98,6	88,6	40,8	36,1
2016	97,2	86,8	46,4	36,5
2017	99,9	88,9	47,9	44,2
2018	99,5	92,5		43,7
2019	99,0	92,9		42,9
2020	99,3	94,3		46,6
2021	99,8	94,8		48,1
2022	99,6	94,6		49,2
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije				
2014	99,6	89,4	42,9	32,6
2015	99,4	86,7	43,7	28,0
2016	96,6	85,1	48,8	28,1
2017	99,7	88,4	50,1	35,8
2018	99,3	90,8		40,0
2019	98,0	91,1		43,3
2020	99,0	94,5		49,1
2021	96,4	92,1		43,9
2022	99,4	93,8		49,4
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija				
2014–2022	...	...	...	...

17.2. Заступљеност рачунара, интернета и широкопојасног (*broadband*) интернета у домаћинствима
Households having a computer, internet and broadband internet connection

%	Персонални рачунар / PC	Интернет / Internet	Широкопојасни интернет Broadband Internet
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA			
2014	63,2	62,8	55,1
2015	64,4	63,8	56,0
2016	65,8	64,7	57,8
2017	68,1	68,0	61,9
2018	72,1	72,9	72,5
2019	73,1	80,1	79,6
2020	74,3	81,0	80,8
2021	76,7	81,5	81,4
2022	77,0	83,2	83,2
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER			
2014	68,3	68,3	61,9
2015	70,2	71,3	64,7
2016	72,2	71,3	65,1
2017	70,7	72,0	65,8
2018	75,2	76,5	76,2
2019	79,1	85,7	85,4
2020	79,1	84,7	84,3
2021	83,4	85,3	85,3
2022	83,6	87,4	87,4
Београдски регион / Beogradski region			
2014	70,6	70,0	65,2
2015	73,9	71,6	65,8
2016	75,9	73,1	68,5
2017	77,8	77,5	72,7
2018	81,1	82,2	82,1
2019	85,4	89,7	89,0
2020	91,5	94,1	93,9
2021	94,7	92,9	92,9
2022	93,7	93,0	93,0
Регион Војводине / Region Vojvodine			
2014	66,3	65,9	59,0
2015	67,0	67,9	59,0
2016	67,7	68,7	61,0
2017	66,2	68,7	61,1
2018	69,3	70,7	70,3
2019	72,8	81,6	81,7
2020	66,8	75,3	74,7
2021	72,2	77,8	77,8
2022	73,5	81,9	81,9
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG			
2014	57,1	56,3	47,6
2015	58,0	57,2	49,1
2016	59,4	57,9	50,4
2017	65,3	63,8	58,0
2018	69,0	69,3	68,8
2019	66,5	73,9	73,0
2020	69,9	77,4	77,4
2021	70,0	77,6	77,4
2022	70,3	78,6	78,6
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije			
2014	58,7	59,1	50,5
2015	60,1	59,3	51,8
2016	62,5	60,2	53,9
2017	67,5	67,7	61,5
2018	69,7	70,2	71,5
2019	66,7	75,6	75,0
2020	68,6	77,5	77,5
2021	69,1	79,2	79,2
2022	70,8	80,7	80,7
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije			
2014	56,1	53,9	44,8
2015	55,8	55,2	46,5
2016	56,5	55,7	47,0
2017	63,3	60,2	54,6
2018	65,3	68,1	66,0
2019	66,3	72,2	71,1
2020	71,2	77,3	77,3
2021	70,9	76,1	75,7
2022	69,9	76,6	76,6
Регион Косово и Метохија /Region Kosovo i Metohija			
2014–2022	...	...	...

17.3. Учесталост употребе рачунара и интернета – појединци и трговина путем интернета (e-commerce)¹⁾
Frequency of computers and internet use—individuals and e-commerce ¹⁾

%

	Никад није користио/користила <i>Never used it</i>	У последња три месеца <i>Within the last 3 months</i>	Пре више од три месеца (мање од једне године) <i>More than 3 months ago (less than 1 year)</i>	Пре више од годину дана <i>More than 1 year ago</i>
Рачунари / PC				
2014	29,7	62,5	1,8	6,0
2015	28,7	65,8	2,2	3,3
2016	27,2	67,2	0,9	4,7
2017	26,1	67,7	1,3	4,9
2018	22,8	70,7	2,0	4,5
2019	21,7	71,9	1,4	5,0
2020	19,8	72,4	1,5	6,4
2021	17,6	74,8	2,1	5,5
2022	17,3	75,9	2,2	4,6
Интернет / Internet				
2014	33,1	62,1	1,9	2,9
2015	30,6	65,3	1,0	3,1
2016	29,2	67,1	1,6	2,2
2017	25,6	70,5	1,6	2,3
2018	24,2	73,4	1,2	1,2
2019	19,4	77,4	1,1	2,1
2020	17,4	78,4	1,0	3,2
2021	10,4	81,2	3,3	5,1
2022	10,6	83,5	0,9	4,9
Трговина путем интернета (e-commerce)¹⁾ / E-commerce¹⁾				
2014	59,5	21,6	10,2	8,8
2015	57,7	22,7	10,6	9,0
2016	54,6	26,3	12,0	7,1
2017	49,9	28,3	13,0	8,8
2018	45,4	30,9	14,6	9,1
2019	43,0	34,2	9,7	13,1
2020	43,0	36,1	11,8	9,1
2021	39,0	42,3	10,6	8,2
2022	27,1	47,8	15,7	9,5

¹⁾ Подаци се односе на лица која су користила интернет.

¹⁾ Data refer to individuals who have been using Internet

17.4. Пословни субјекти који користе рачунар, интернет и веб-сајт у свом пословању
Enterprises which use computers, internet and Website for the purpose of their business

%

	Пословни субјекти који користе рачунар <i>Enterprises which use computers</i>	Пословни субјекти који користе интернет <i>Enterprises which use Internet</i>	Пословни субјекти који користе веб-сајт ¹⁾ <i>Enterprises which use website¹⁾</i>
РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA			
2014	100,0	100,0	74,0
2015	100,0	99,1	75,2
2016	99,8	99,8	80,8
2017	100,0	99,7	80,4
2018	99,3	99,8	82,6
2019	100,0	99,8	83,6
2020	100,0	100,0	84,4
2021	100,0	100,0	84,5
2022	100,0	100,0	84,9
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER			
2014	100,0	100,0	75,1
2015	100,0	100,0	78,7
2016	99,6	100,0	82,4
2017	100,0	99,8	84,5
2018	98,9	100,0	86,1
2019	100,0	100,0	87,5
2020	100,0	100,0	88,3
2021	100,0	100,0	86,2
2022	100,0	100,0	87,6

17.4. Пословни субјекти који користе рачунар, интернет и веб-сајт у свом пословању (наставак)
Enterprises which use computers, internet and Website for the purpose of their business (continued)

%

	Пословни субјекти који користе рачунар <i>Enterprises which use computers</i>	Пословни субјекти који користе интернет <i>Enterprises which use Internet</i>	Пословни субјекти који користе веб-сајт ¹⁾ <i>Enterprises which use website¹⁾</i>
Београдски регион / Beogradski region			
2014	100,0	100,0	81,3
2015	100,0	100,0	83,3
2016	99,6	99,9	84,0
2017	100,0	100,0	85,3
2018	99,2	100,0	89,0
2019	100,0	100,0	84,0
2020	100,0	100,0	89,5
2021	100,0	100,0	88,4
2022	100,0	100,0	91,2
Регион Војводине / Region Vojvodine			
2014	100,0	100,0	70,8
2015	100,0	96,8	71,5
2016	99,5	100,0	80,8
2017	100,0	99,5	81,7
2018	98,6	100,0	83,2
2019	100,0	100,0	91,0
2020	100,0	100,0	86,3
2021	100,0	100,0	84,0
2022	100,0	100,0	81,8
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG			
2014	100,0	100,0	69,7
2015	100,0	99,9	69,1
2016	100,0	99,6	79,2
2017	100,0	99,4	74,0
2018	99,7	99,6	75,0
2019	100,0	99,5	77,2
2020	100,0	100,0	78,0
2021	100,0	100,0	81,2
2022	100,0	100,0	79,7
Регион Шумадије и Западне Србије / Region Šumadije i Zapadne Srbije			
2014	100,0	100,0	70,1
2015	100,0	100,0	70,5
2016	100,0	99,5	78,6
2017	100,0	99,1	76,2
2018	100,0	99,1	75,5
2019	100,0	99,0	78,9
2020	100,0	100,0	75,5
2021	100,0	100,0	78,2
2022	100,0	100,0	79,2
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije			
2014	100,0	100,0	66,6
2015	100,0	99,8	68,5
2016	100,0	99,8	76,3
2017	100,0	99,8	71,8
2018	100,0	99,8	74,5
2019	100,0	100,0	75,4
2020	100,0	100,0	80,5
2021	100,0	100,0	84,3
2022	100,0	100,0	80,2
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija			
2014–2022	...	...	...

¹⁾ Подаци се односе на пословне субјекте који су имали интернет прикључак.

¹⁾ Data refer to enterprises which have been using Internet connection



18.1. Организације које се баве истраживањем и развојем, према секторима и научним областима, 2022. R&D organisations, by sectors and scientific fields, in 2022	386
Граф. 18.1. Организације које се баве истраживањем и развојем према секторима, 2022. Chart 18.1. R&D organisations by sectors, 2022	386
18.2. Запослени с пуним и краћим од пуног радног времена на пословима истраживања и развоја, према секторима, научним областима и полу, 2022. (број лица) R&d personnel, full-time and part-time, by sectors, scientific fields and sex (number of persons), 2022	387
18.3. Истраживачки радови (пројекти и студије) према секторима, 2022. R&D research works (projects and studies) by sectors, 2022	390
Граф. 18.2. Истраживачки радови (пројекти и студије) према секторима, 2022. Chart 18.2. R&D research works (projects and studies) by sectors, 2022	390
18.4. Буџетска средства Републике Србије за ИП (стварни издаци), према друштвено-економским циљевима и секторима, 2022. Budgetary funds of the Republic of Serbia for R&D (actual outlays) by socio-economic objectives and sectors, 2022	391
Граф. 18.3. Удео буџетских средстава за ИП, према друштвено-економским циљевима (стварни издаци), у укупним буџетским издацима за ИП 2022. (%) Chart 18.3. The share of budget resources for R&D, by the socio-economic objectives (actual expenditure), in the total budgetary expenditure on R&D in 2022 (%)	391
18.5. Издаци за истраживање и развој, према секторима и научним областима, 2022. Expenditure for R&D by sectors and scientific fields, 2022	392
18.6. Извори средстава за истраживање и развој, 2022. Sources of funds for R&D, 2022	395
Граф. 18.4. Извори средстава за истраживање и развој, 2022. (%) Chart 18.4. Sources of funds for R&D, 2022 (%)	395
18.7. Пословни субјекти према иновативности, делатности и величини, 2018–2020. Enterprises by innovation, activities and size, 2018-2020	396
18.8. Заступљеност врсте иновација у укупним иновативним активностима иноватора, 2018–2020. Representation of types of innovations in total innovation activities of innovators, 2018-2020	396
Граф. 18.5. Заступљеност врста иновација према територији (%) Chart 18.5. Percentage of types of innovations by territory (%)	396
Граф. 18.6. Структура прихода иноватора, 2018–2020. Chart 18.6. Structure of turnover of innovators, 2018-2020	397
18.9. Пословни субјекти према врсти иновативности и секторима делатности, 2018–2020. Enterprises by type of innovations and sections of economic activities 2018-2020	398

398	18.10. Биоскопи, 2022. Cinemas, 2022
398	18.11. Производња и порекло (увоз) филмова Production and origin (import) of films
399	18.12. Позоришта, 2021/2022. Theatres, 2021/2022
399	18.13. Музеји, 2022. Museums, 2022
399	18.14. Архиви у Републици Србији, 2022. Archives in the Republic of Serbia, 2022
400	18.15. Радио и ТВ станице, 2022. Broadcasting stations, 2022
402	18.16. Библиотеке, 2022. Libraries, 2022
403	18.17. Корисници библиотека, библиотечка грађа и запослени, 2022. Library users (members), library materials and employees, 2022
404	18.18. Књиге и брошуре по области издања и седишту издавача, 2021. Books and brochures by subject areas of publication and publisher head office, 2021
406	18.19. Књиге и брошуре према језику издања, 2021. Books and brochures, by language of publication, 2021
406	Граф. 18.7. Књиге и брошуре по областима (УДК), 2021. Chart 18.7. Books and brochures by subject (UDK), 2021
407	18.20. Серијске публикације према седишту издавача и језику издања, 2021. Serial publications by publisher head office and language of publication, 2021
408	18.21. Серијске публикације према седишту издавача и времену излажења, 2021. Serial publications by publisher head office and time of publishing, 2021
409	Граф. 18.8. Серијске публикације, 2021. Chart 18.8. Serial publications, 2021
410	18.22. Рото-штампа по тематици излажења, 2019–2021. Newsprint literature by subject matter of publication, 2019-2021
410	Граф. 18.9. Рото-штмпа по тематици излажења, 2021. Chart 18.9. Newsprint literature by subject matter of publication, 2021

Наука и култура

Истраживање и развој

Истраживачко-развојна делатност

У укупном броју организација које се баве истраживачко-развојном делатношћу (ИРД), у 2022. години нефинансијски сектор је учествовао са 54,9%, сектор државе са 15,6%, високо образовање са 29,0% и непрофитни сектор са 0,5%.

Број истраживача запослених у ИРД порастао је у 2022. години за 3,2% у односу на претходну годину.

Број истраживачких радова (пројеката и студија) порастао је у 2022. години за 1,6% у односу на 2021. годину, где фундаментални радови учествују са 54%, а примењени и развојни са по 23%.

У укупним издацима за ИРД у 2022. години, учешће бруто инвестиција износи 8,1%, а текућих издатака 91,9%.

У 2022. години, нефинансијски сектор је уложио у ИРД 61% сопствених средстава, а средства државне и локалне управе користили су за ИРД: државни сектор 71,7% и високо образовање 62,2%.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о истраживачко-развојним организацијама прикупљају се редовним годишњим извештајем од 1965. године. Основни скуп истраживања јесу све организације које се баве истраживањем и развојем (ИР), без обзира да ли им је то основна делатност или не.

Основни извори података су: документација кадровских служби о дистрибуцији запослених на пословима ИР, рачуноводствене евиденције о оствареним приходима и обрачунатим улагањима у ИР, као и документација стручних служби о резултатима истраживачког рада – пројектима, радовима и сл.

Подаци о ИР делатности високошколских установа и института прикупљају се као потпуни обухват (сви факултети/академије, без обзира на својински статус, сви институти: научни и истраживачко-развојни), док се подаци о ИР делатности пословних субјеката прикупљају на основу регистроване делатности и завршних рачуна (приказана улагања у науку у статистичком анексу АОП 9091). Такође, користи се извештај Пореске управе о донетим решењима о пореским олакшицама за пословне субјекте који су имали улагања у научноистраживачке или иновативне активности.

Сви подаци о броју истраживачких организација и запосленима односе се на стање 31. децембра односне године, док се подаци о истраживачким радовима, приходима и трошковима односе на целу годину.

Годишњи извештај о истраживању и развоју (ИР) обезбеђује податке о научном потенцијалу:

- о броју организација и јединица које се баве научно-истраживачком и истраживачко-развојном делатношћу: према врсти, научној области и сектору економске активности;
- о кадровима: према полу, нивоу образовања, занимању, врсти радног односа, трајању радног времена, еквиваленту пуне запослености (FTE) и старости;
- о финансијским средствима (приходима, трошковима и инвестицијама), према врсти истраживања, изворима финансирања и намени;
- о резултатима научноистраживачког рада: истраживачким радовима (завршени радови, радови у току и објављени радови), према врсти истраживања и научној области.

Science and culture

Research and development

Research and development activities

In 2022, the business sector participated in the total number of R&D organisations with 54.9%, government sector with 15.6%, tertiary education with 29.0% and non-profit sector with 0.5%.

The number of researchers employed in the R&D increased in 2022 by 3.2%, compared with the previous year.

The number of research papers (projects and studies) increased in 2022 by 1.6%, compared to 2021, in which the share of basic works was 54%, applied 23% and experimental 23%.

In the total expenditures for the R&D in 2022, the share of gross investments was 8.1% and of current expenditures 91.9%.

In 2022, the business sector invested in the R&D 61% of own funds, State and local government's funds for the R&D were used by: the government sector 71.7% and tertiary education 62.2%.

Sources and methods of data collection

Data on R&D organisations have been collected by regular annual report since 1965. The population for the survey is all R&D organisations, regardless of whether it is their main activity.

Basic data sources are: human resources records on employees appointed to R&D, accounting records on realised receipts and accounted investments in R&D, as well as records of specialised services on the result of R&D activities – projects, works, etc.

Data on R&D activities of tertiary education institutions and institutes are collected on full coverage (all faculties / academies, regardless of ownership status, all institutes, whether scientific and research-development), while the data on the R&D activity of business entities are collected based on the registered activity and final financial statements (investments in science are presented in the statistical annex AOP 9061). Also, the report of the Tax Administration on the adopted decisions on tax benefits for business entities that had investments in scientific research or innovative activities is used.

All data on the number of research organisations and employees are shown as of 31 December of the respective year, while those on research work, receipts and expenditures refer to the entire year.

The Annual R&D Report provides information on the scientific potential:

- The number of organisations and units engaged in the R&D activities, by type, scientific field and section of economic activity;
- Personnel - by sex, educational attainment, occupation, type of employment, working hours, full-time equivalent (FTE) and age;
- Funds (receipts, expenditures and investments), according to the type of research, sources of funding and purpose;
- Results of R&D: R&D works (finalised works, on-going works and published works), according to the type of research and scientific field.

Обухватност

Извештајне јединице истраживања чине:

- научноистраживачки, истраживачко-развојни институти, као и институти од националног значаја за Републику Србију; самосталне научноистраживачке организације, пословни субјекти и установе чија је основна или претежна делатност научноистраживачка или истраживачко-развојна;
- истраживачко-развојне јединице које се налазе у саставу пословног субјекта или установе;
- високошколске установе (факултети и уметничке академије), чија је делатност, по закону, образовна и научно-истраживачка, а обухватају се овим истраживањем од 1978. године;
- непрофитне организације – удружења које се баве овом делатношћу.

Користи се јединствен упитник за све извештајне јединице.

Дефиниције

Од 2007. године користи се методологија препоручена од Евростата.

Сектор реализације одређује се према области економске активности у којој се реализује научноистраживачки и истраживачко-развојни рад. Идентификовано је пет сектора:

Нефинансијски сектор обухвата пословне субјекте и организације чија је примарна активност тржишна производња робе и услуга и њихова продаја по економски значајним ценама, као и истраживачко-развојне јединице у саставу пословног субјекта.

Сектор државе обухвата организације, службе и друга тела, осим високог образовања, која друштву пружају оне бесплатне заједничке услуге које се по тржишним условима не би могле обезбедити, а представљају израз економске и социјалне политике друштва. Према дефиницији, овај сектор обухвата: активности администрације, одбране и регулисања јавног реда; здравство, образовање, културу, рекреацију и друге друштвене услуге.

Нейрофитни сектор обухвата нетржишне приватне непрофитне организације које домаћинствима пружају услуге без наплате или по ниској цени. Ове организације могу бити основане од стране удружења грађана ради обезбеђивања робе и услуга за чланове удружења или ради опште сврхе. Овом сектору припадају професионална удружења, добротворне организације, хуманитарне организације, трговинска удружења, удружења потрошача итд.

Сектор високог образовања обухвата високе школе и универзитете са јединицама у саставу, факултетима, академијама и научно-истраживачким институтима, без обзира на изворе финансирања и правни статус. Овом сектору припадају и истраживачки институти и клинике који су под непосредном контролом или управом високошколске организације.

Сектор иностранства обухвата организације и појединце који се налазе изван политичких граница земље, као и одговарајуће земљиште у поседу тих организација. Обухвата и све међународне организације, укључујући њихове објекте на домаћој територији.

Зајослени:

Истраживач је лице са најмање високом стручном спремом, односно са најмање завршеним основним академским студијама, које ради на научноистраживачким и развојним пословима и које је изабрано у звање у складу са законом.

Coverage

The reporting R&D Units are:

- R&D institutes, and institutes of national interest for the Republic of Serbia, independent R&D organisations, businesses units and institutions whose primary or predominant activity is R&D;
- R&D units incorporated in business units or institutions;
- Tertiary education institutions (faculties and art academies), whose activity, pursuant to the law, is education and R&D-related, and have been covered by this survey since 1978;
- Non-profit organisations - associations engaged in this activity.

A unique questionnaire is used for all reporting units.

Definitions

The methodology recommended by Eurostat has been applied since 2007.

Sector of performance is determined according to the division of the economic activity in which R&D is performed. Five sectors have been identified:

Non-financial sector covers 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 R&D units incorporated in a business entity.

Government sector includes organisations, department offices and other bodies, other than tertiary education, furnishing common and free services which cannot be provided to society under market conditions and reflects the economical and social policy of society. By definition, this sector covers: activities of the administration, defence and public order; health, education, culture, recreation and other social services.

Non-profit sector covers non-market, private non-profit organisation serving households free of charge or at low cost. These organisations may be created by citizens' associations in order to provide goods and services to the members of the association or for general purposes. This sector includes professional associations, charitable organisations, humanitarian organisations, trade associations, consumers' associations, etc.

Tertiary education sector covers universities with incorporated units, faculties and academies and R&D institutes regardless of funding sources and legal status. This sector includes R&D institutes and clinics operating under the direct control of administered by the tertiary education organisation.

Sector "abroad" includes organisations and individuals located beyond the political boundaries of the country, as well as related land owned by these organisations. It also includes all international organisations, including their facilities on the national territory.

Employees:

Researcher is a person with at least tertiary educational attainment, i.e. having at least completed basic academic studies and who is engaged in R&D work, and holding the title pursuant to the law.



Стручни сарадници немају научна ни истраживачка звања, непосредно сарађују са истраживачима обављајући стручне послове у вези са научноистраживачким и истраживачко-развојним задацима, али нису носиоци ИР пројекта (лабораторијски техничари, библиотекарџи, информатичари, лектори итд.).

Техничко особље су лица чији основни задаци захтевају техничко знање и искуство у једној или више области инжењерства, природних, друштвених и хуманистичких наука. Они у ИР обављају научне и техничке задатке који обухватају примену концепата и оперативних метода и коришћење истраживачке опреме, обично под надзором истраживача.

Остало особље (помоћно) јесу запослени који обављају све послове који непосредно доприносе обављању истраживања и развоја, а које не обављају истраживачи, или техничко и стручно особље. Ове активности укључују секретарске и друге административне послове, управљање материјалом или опремом неопходном за извођење ИР пројекта, пратеће активности везане за ИР, као што су планирање, информисање и финансијска подршка, правне услуге, помоћ у састављању, адаптацији, одржавању и поправци научне опреме и инструмената. Овде је такође укључено руководеће и административно особље које се углавном бави финансијским и кадровским питањима и општом администрацијом ако су њихове активности директно повезане са ИР пројектима (благајници, евидентичари, секретарице, правници итд.). Такође, остало особље које обавља помоћне послове у истраживачким организацијама чине запослени у радионицама, на пољопривредним економијама, курири, телефонисти, запослени на одржавању зграде, опреме и возног парка, возачи, снабдевачи итд. Не укључују се запослени у служби заштите и безбедности, као ни запослени у кантинама, нити запослени на одржавању чистоће и сродни (чувари зграда, портири, чистачице, кафе куварице и сл.), иако су њихове плате укључене у остале текуће трошкове при исказивању издатака за истраживачко-развојну делатност.

Истраживачки пројекти и студије: приказују се радови завршени у периоду од 1. јануара до 31. децембра, без обзира на то када су започети. Не узимају се у обзир радови за које не постоје наручиоци.

Фундаментално истраживање јесте систематска активност усмерена ка освајању нових знања о пореклу и узроцима појава и чињеница, а да се при том нема у виду ни посебна примена ни коришћење. Резултати фундаменталног истраживања обично се формулишу као општи принципи, теорије или законитости.

Примењено истраживање се предузима или да би се утврдила могућност коришћења резултата неког истраживања, имајући у виду његову практичну примену, или да би се изнашле нове методе или начини који омогућавају да се постигне неки посебан, унапред одређен циљ. Ово истраживање полази од постојећих знања и продубљује их у циљу решавања посебних проблема.

Развојно истраживање јесте систематска активност заснована на резултатима фундаменталног и примењеног истраживања и практичним знањем усмерена на увођење нових материјала, производа, уређаја, процеса и метода.

Иновације

У уведеним иновацијама, највеће је учешће иновација производног процеса, 43,7%.

Удео прихода од иновација производа/услуге који су били нови за тржиште је 4,4%, а оних који су били нови за пословни субјекат 9,4%, у односу на укупан приход субјеката иноватора.

Највећи број средњих пословних субјеката запошљава од 10% до 24% високообразованих, док нешто више од трећине великих пословних субјеката запошљава од 10% до 24% високообразованих кадрова.

Assistant-researchers do not have R&D knowledge, they cooperate directly with researchers by performing professional activities concerning R&D duties, but are not holders of the R&D project (laboratory technicians, librarians, IT specialists, proofreaders, etc.).

Technicians are persons whose main duties require technical knowledge and experience in one or more areas in engineering, natural, social sciences and humanities. They perform within R&D scientific and technical duties that include the application of concepts and operational methods, and the use of R&D equipment, usually under researcher's supervision.

Other personnel (auxiliary) includes the employees who carry out all activities contributing directly to performing R&D, which are not conducted by researchers or technicians and professional personnel. These activities include secretary and other administrative work, management of materials or equipment required for the implementation of the R&D project, such as planning, information and financial support, legal services, assistance in assembling, maintaining, repairing scientific equipment and instruments. Managers and administrators are also included here and are mainly engaged in financial and personnel issues and general administration if their activities are directly connected with R&D projects (treasurers, record keeper, secretaries, jurists, etc.). Also, other personnel dealing with ancillary activities in R&D organisations includes employees in workshops, on agricultural land, couriers, switchboard operators, employees engaged in the maintenance of buildings, equipment and rolling stock, suppliers, etc. It excludes the employees engaged in protection and security service or canteen employees, cleaning staff and related personnel (building concierge, doormen, cleaning ladies, coffee makers, etc.) even though their salaries and wages are included in other current costs when measuring R&D expenditure.

R&D projects and studies: works completed in the period from January 1 to December 31 are shown regardless of when they started. Works for which there are no ordering parties are excluded.

Basic research is a creative, systematic activity focused on acquiring new knowledge on the origin and causes of phenomena and facts, without any particular application or use in view. The results of a basic research are often formulated as general principles, theories or rules.

Applied research is undertaken whether to establish a possibility to use the results of a research, having in mind its practical application, or to find new methods or ways that facilitate the achievement of a particular objective set in advance. This research starts from the existing knowledge and examines it thoroughly in order to solve specific problems.

Experimental (development) research is a creative, systematic activity based on the results of basic and applied survey, and practical knowledge directed towards introducing materials, products, devices, processes and methods.

Innovations

Among introduced innovations the largest share was recorded with process innovations (43.7%).

In relation to the total income of innovating enterprises, the share of the income from the innovation of products/services new to the market was 4.4%, and of those that were new to the enterprises 9.4%.

The largest number of medium enterprises employ from 10% to 24% of persons with tertiary education, while somewhat over one third of large enterprises employ from 10% to 24% of persons with tertiary education.

Извори, обухват и методи прикупљања података

Истраживање о иновационим активностима пословних субјеката у Републици Србији спроводи се као двогодишње истраживање. Истраживање је први пут спроведено за период 2006–2008. године. За успешну реализацију политике и стратегије развоја конкурентних и иновативних малих и средњих пословних субјеката од посебног значаја је праћење њихове иновативности и иновативних потенцијала. Последње, редовно истраживање спроведено је за период 2018–2020. године.

Извештајне јединице истраживања чине: пословни субјекти разврстани према величини (на основу броја запослених), дефинисаним групама делатности и равномерној територијалној заступљености. Базу активних пословних субјеката чине пословни субјекти који су АПР-у предали годишње финансијске извештаје за 2020. годину.

Анкета за мале, средње и велике пословне субјекте спроведена је на узорку стратификованом према величини пословног субјекта, где је величина посматрана само према броју запослених:

- мали: од 10 до 49 запослених;
- средњи: од 50 до 249 запослених;
- велики пословни субјекти: 250 и више запослених;
- према делатностима.

За анкетирање су коришћени:

- класични упитник (папирна форма, слање и пријем путем поште);
- веб-упитник (преузет и враћен попуњен путем веб-апликације);
- он-лајн упитник (преузет и враћен попуњен путем и-мејла).

Дефиниције

Иновација је примена новог или значајно побољшаног производа, услуге или процеса, маркетиншке методе или нове организационе методе у пословању, организацији рада или односима пословног субјекта са окружењем (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Пословни субјекат може имати више врста иновативних активности у посматраном периоду. Пословни субјекат се посматра као јединица, а врста иновативне активности посматра се као појава (мултипликовани број).

Иновација производа/услуге је лансирање на тржиште добара или услуга са новим или знатно побољшаним карактеристикама или могућностима коришћења. Ово укључује значајна побољшања техничких карактеристика, компоненти и материјала, уграђеног софтвера, корисничке оријентисаности или других функционалних карактеристика (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005). Иновација би требало да буде нова за посматрани пословни субјекат, а не мора нужно бити нова за тржиште.

Иновација процеса је имплементација новог или значајно побољшаног начина производње или испоруке. Ово укључује значајне промене у техници, опреми или софтверу (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Иновације производа/услуга и иновације процеса називају се *технолошким иновацијама*.

Иновација у организацији пословног субјекта је примена нових или знатних промена у структури или методама менаџмента, с намером да се побољша коришћење знања, квалитета производа/услуга или да се повећа ефикасност пословних токова (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Иновација у маркетингу је примена нове маркетиншке методе, што укључује значајне промене у дизајну производа, паковању, пласману и промоцији, као и наплаћивању производа (OECD, Oslo Manual, III ед., 2005).

Резултати се приказују у % – као удео у укупном броју анкетираних пословних субјеката или као учешће у посматраној појави (потконтингенти).

Sources, coverage and methods of data collection

The Survey on Innovation Activities of Enterprises in the Republic of Serbia has been implemented as a two-year survey. It was first conducted for the period 2006-2008. For a successful implementation of the development policy and strategy of competitive and innovating small and medium enterprises the monitoring of their innovation capacities plays a significant role. The latest regular survey has been carried out for the period 2018-2020.

The reporting units of the survey are enterprises classified by size class (based on the number of employees), defined classes of activities and equal territorial representation. The base of active enterprises is made of enterprises that have submitted their final financial statements for 2020 to the Business Register Agency.

The survey for small, medium and large enterprises is conducted on a sample stratified according to the size of enterprises, where the size is determined only by the number of employees:

- Small: 10 to 49 employees,
- Medium: 50 to 249 employees;
- Large enterprises: 250 or more employees;
- By activities.

The following is used for the survey:

- traditional form (paper form, sending and receiving by mail)
- Web form (downloaded and returned completed via the web application)
- on-line questionnaire (downloaded and returned completed via e-mail).

Definitions

Innovation is the implementation of a new or significantly improved product, service or process, a new marketing method or a new organisational method in business practice, workplace organization or external relations of an enterprise with the environment (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

The enterprise may have several types of innovation activities in the reference period. The enterprise is taken to be the reference unit and the type of innovation activity the phenomenon (multiplied number).

Product/service innovation is the introduction of a good or service that is new or significantly improved with respect to its characteristics or intended uses. This includes significant improvements in technical specifications, components and materials, incorporated software, user friendliness or other function characteristics (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005). The innovation must be new to the reference enterprise, but it does not necessarily need to be new to the market.

Process innovation is the implementation of a new or significantly improved product or delivery method. This includes significant changes in techniques, equipment and/or software (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

Product/service innovations and process innovations are referred to as *technological innovations*.

Organisational innovation in an enterprise is the implementation of a new or significant change in the organizational structure or method with the intent to improve the use of knowledge, product/service quality or to increase the efficiency of business (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

Marketing innovation is the implementation of a new marketing method involving significant changes in product design, packaging, placement and promotion or pricing (OECD, Oslo Manual, third edition, 2005).

The results are shown in % - as the share of the total number of interviewed enterprises or as part of the observed phenomenon (sub-contingents).

Култура

У 2022. години, број приказаних филмова у биоскопима повећан је за око 8,0% у односу на претходну годину. У структури приказаних филмова, учешће домаћих филмова у 2022. години је 17,4%, а страних је 82,6%.

Број позоришта остао је непромењен у позоришној сезони 2021/22. у односу на претходну сезону. Број позоришних представа је повећан за 42,5%, као и број позоришних посетилаца, за 51,8%, у односу на позоришну сезону 2020/21. године.

У укупном броју радио-станица приватне станице су заступљене са 80,3%, јавне са 14,4%, а остале са 5,3%. Структуру ТВ станица чине: приватне 76,9%, јавне 22,1% и остале 1,0%.

У укупном броју библиотека у 2022. години националне библиотеке су имале удео од 0,1%, високошколске 7,5%, школске 60,2%, специјалне 7,2%, а јавне библиотеке 25,0%. У укупном књижном фонду учешће националних библиотека износи 10,2%, високошколских 12,6%, школских 31,1%, специјалних 5,1% и јавних библиотека 41,0%.

Број корисника свих библиотека у 2022. години повећан је за 9,1% у односу на 2021. годину.

Издавачка делатност

Број издатих књига и брошура у 2021. години повећан је, у односу на претходну годину, за 23,8%.

Структура серијских публикација за 2021. годину износи: 12,8% новине/листови, 82,9% за часописе и 4,3% за остале серијске публикације. Укупан број серијских публикација у 2021. години повећан је за 2,5% у односу на претходну годину.

Извори и методи прикупљања података

Подаци о установама и пословним субјектима у области културе и информација прикупљају се редовним статистичким извештајима, у годишњим и вишегодишњим интервалима.

Подаци о музејима, биоскопима и позориштима од 2014. године преузимају се од Завода за проучавање културног развоја у годишњој периодици.

Обухватност

Статистичким извештајима о активности културно-уметничких и информативних организација и пословних субјеката обухваћене су области 58–60, сектора „Ј“ Класификације делатности: „Стваралачке, уметничке и забавне активности; делатност библиотека, архива, музеја“. Годишњим извештајима обухваћени су биоскопи, позоришта, радио-станице, ТВ станице, библиотеке; филхармоније и професионални оркестри, музеји и уметничке галерије и архиви. Статистичким извештајима о издавачкој делатности и штампи обухваћена је област 58 Класификације делатности.

Професионално позориште јесте самостална културно-уметничка установа са сталним професионалним уметничким ансамблом. Професионалним позориштем сматра се и експериментално позориште ако има засебну управу.

Аматерско позориште јесте друштвена културно-уметничка установа у чијем су ансамблу претежно глумци аматери, а организационо је самостално или је у саставу културно-уметничког друштва, дома културе или друге установе.

Culture

In 2022, the number of films shown in cinemas increased by about 8.0% in relation to the previous year. When compared with the total films shown, the share of domestic films in 2022 amounted to 17.4%, and of foreign films to 82.6%.

The number of theatres remained unchanged in the season 2021/22 compared to the previous season. The number of theater performances, increased by 42.5%, and the number of theatre visitors also increased by 51.8% in relation to the theatre season 2020/21.

In the total number of radio stations, private radio stations accounted for 80.3%, public ones for 14.4% and the others for 5.3%. The percentage structure of TV stations was: private 76.9%, public 22.1% and the others about 1.0%.

In the total number of libraries in 2022, national libraries accounted for 0.1%, tertiary education libraries for 7.5%, school libraries with 60.2%, specialised libraries for 7.2%, and public libraries for 25.0%. As for the total number of book copies, national libraries held 10.2%, tertiary education libraries 12.6%, school libraries 31.1%, specialised libraries 5.1% and public libraries 41.0%.

The number of users of all libraries in 2022 increased by 9.1%, when compared with 2021.

Publishing

The number of published books and brochures in 2021 increased by 23.8%, compared with the previous year.

The structure of serial publications for 2021 is the following: newspapers (12.8%), periodicals (82.9%) and other serial publications (4.3%). The total number of serial publications in 2021 increased by 2.5%, in relation to the previous year.

Sources and methods of data collection

Data on institutions and enterprises in the domain of culture and information have been collected by means of regular annual and multi-annual statistical surveys.

Since 2014, data on museums, cinemas and theatres have been taken over from the Centre for Study in Cultural Development on annual basis.

Coverage

Statistical reports on cultural, artistic, informative and sporting organisations and enterprises cover divisions 58-60, sector „J“ of the Classification of Activities: “Creative, arts, and recreational entertainment”; “Libraries, archives, museums and other cultural activities”. The annual surveys cover cinemas, theatres, radio stations, TV stations, libraries; philharmonic and professional orchestras, museums, art galleries and archives. Statistical surveys on publishing and printing cover the division 58 of the Classification of Activities.

Professional theatre is an autonomous cultural-artistic institution consisting of professional actors' permanent ensemble. Professional theatre includes also experimental theatre it the latter has a separate administration.

Amateur theatre is a social, cultural-artistic institution, with an ensemble consisting mainly of amateur actors. Organisationally, it can be autonomous or within a cultural-artistic society, cultural centre or another institution.

Дечје позориште јесте културно-уметничка установа која редовно даје представе за децу, а обухваћена су и позоришта лутака. Нису обухваћене секције дечје радио-драме, луткарске секције при културним друштвима, као ни поједине групе деце при школама које повремено дају представе за децу.

Библиотеку чини сређена збирка штампаног, писаног или другим средствима умноженог материјала (књиге и брошуре) и других докумената, укључујући и графичке и аудио-визуелне, који су приступачни становништву с циљем његовог информисања, истраживања, образовања и културног уздизања уопште.

Обухваћене су: националне библиотеке, библиотеке високошколских установа, школске библиотеке, специјалне библиотеке и јавне библиотеке које имају најмање 250 примерака књига и брошура, листова (новина) и часописа. Код школских библиотека обухваћене су библиотеке основних и средњих школа. Од 2009. године подаци о библиотечној делатности преузимају се од Народне библиотеке Србије, у годишњој периодици.

Музеј је установа која систематски прикупља, научно обрађује, чува и излаже предмете из области природе, духовне и материјалне културе. *Уметничке галерије* приказане су као уметнички музеји.

Архив је установа заштите архивске грађе, која прикупља, евидентира, штити, чува, сређује, обрађује, презентује, даје на коришћење архивску грађу и обавља друге послове уређене законом.

Телевизијске и радио-станице јесу пословни субјекти, или јединице у саставу других пословних субјеката, који преко својих емисионих радио, односно телевизијских предајника емитују програм намењен јавности.

Биоскоп је сала или отворени простор опремљен уређајима за јавно приказивање филмова. У организационом погледу, биоскоп може бити самостални пословни субјекат или јединица у саставу пословног субјекта за приказивање филмова, културних центара, домова културе, школа и других установа и предузећа. Биоскопи могу бити стални (у одређеној сали), летње биоскопске баште и покретни (путујући).

Биоскопска пресказа је јавно приказивање филмског програма (пројекција дугометражног филма с филмским додатком – журналом, или без њега) које траје око два часа.

Дугометражни филм јесте сваки филм који може да служи као основни програм једне биоскопске представе, а чија је најмања дужина 2.000 метара, док је *краћкометражни* сваки филм чија је дужина испод 2.000 метара.

Играни филм је филмско дело које обрађује догађаје, појаве и личности према замисли аутора филма и у чијем обликовању учествују глумци.

Документарни филм је филмско дело које приказује аутентичне догађаје, појаве и личности.

Издавачка делатност и штампа обухвата издавање књига, брошура и периодике – листове, часописе и рото-штампа.

Подаци из издавачке делатности и штампе за 2021. добијени су из српског узајамног каталога COBIB.SR уз помоћ Народне библиотеке Србије.

Код *књига и брошура* обухватају се прва и поновна издања дела домаћих и страних аутора, као и дела издата у копродукцији са иностраним издавачем.

Children's theatre is a cultural-artistic institution having regular performances for children, covering also puppet theatres. Excluded are radio drama children's groups, puppet groups within cultural societies and single children's groups performing occasional shows at schools.

Library is any organised collection of printed, written or otherwise reproduced works (books and brochures) and other documents, including graphics and audio-visual materials, available to population for the purposes of information, research, education and culture.

Libraries include: national libraries, tertiary education institutions libraries, specialised libraries, general scientific libraries and public libraries having at least 250 copies of books and brochures, newspapers and periodicals, whether independent, attached to another library or another institution/enterprise. The school libraries include primary and secondary school libraries. Since 2009, the data on library activity have been taken from the National Library of Serbia once a year.

Museum is an institution, which systematically collects, scientifically processes, keeps and exhibits objects originating from nature, spiritual and material culture area. *Art galleries* are presented as art museums.

Archive is an institution for the protection of archival materials, which collects, registers, preserves, organizes, processes, presents, lends archival materials and performs other activities regulated by the law.

TV and radio stations are enterprises or units within other enterprises which broadcast programs for public purpose by means of their radio/television transmitters.

Cinema is a hall or an open space fitted with projection facilities and intended for the general public. Organisationally, a cinema can be an independent enterprise or a unit within a film industry enterprise, cultural centre, school and other institutions and enterprises. Cinemas may be fixed (special projection room), open-air and mobile cinemas.

Cinema performance is a public film programme projection (long-length film with newsreel added or without it) that lasts about two hours.

Long-length film is every film which can be used as part of the main cinema performance, which length is at least 2000 meters, and *short-length film* is every film under 2000 meters of length.

Feature film is a film work addressing events, phenomena and characters as perceived by the author and played by actors.

Documentary film is a film showing real life events, phenomena and persons.

Publishing and newsprint activity covers books, brochures and periodicals – newspapers, journals and newsprint literature publishing.

Data relative to publishing and newsprint for 2021 activity come from the Serbian catalogue COBIB.SR with the assistance of the National Library of Serbia.

Books and brochures include the first editions and reprints of national and foreign authors' work, as well as work edited in cooperation with a foreign publisher.

За јединицу је узето дело-наслов, а не књига-свеска. Под *делом-насловом* подразумева се штампана садржина једне неперидичне публикације истог аутора и под једним насловом.

Листови (новине) јесу серијске (перидичне) информативне публикације које доносе актуелности политичког, економског, научног, уметничког и спортског карактера. Листови (новине) с више издања, ако носе исти назив а садржински се разликују само по информацијама локалног карактера, сматрају се једним листом (новином) (нпр. Политика). Ако су листови (новине) штампани на два или више језика (за сваки језик посебно издање, са знатним разликама), урачунати су онолико пута на колико су језика штампани. Међутим, ако су поједини делови исте садржине једног издања штампани на два или више језика, сматрају се једним листом (новином).

Часопис је перидична публикација која излази под истим насловом, у више или мање одређеним интервалима једног неограниченог периода, и третира питања од општег интереса или уске специјалности, као што су политика, привреда, култура, техника, спорт, мода и др.

За издавача књига и брошура, листова (новина), часописа и рото-штампе сматра се пословни субјекат/установа која организује издавање.

The work-title instead of the volume is taken to be the unit. *Work-title* is a printed content of a non-periodical publication by the same author and under the same title.

Newspapers are serial (periodical) informative publications presenting current political, economic, scientific, art and sports events. Newspapers with more editions, appearing under the same title and being different only as to information of local character, are considered single newspapers (e.g. "Politika", etc.). If newspapers are printed in two or more languages, (separate edition for each language, with considerable differences), each publishing language edition will be counted as being a separate newspaper. However, when a few parts with a content identical to that of a single newspaper issue are printed in two or more languages, they are considered to be one newspaper.

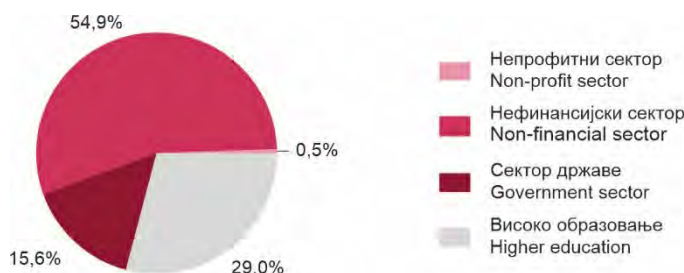
A *periodical* is a publication issued under the same title in more or less fixed intervals in an indefinite time period, addressing the questions of general interest or some specialised field such as politics, economy, culture, techniques, sports, fashion, etc.

Publisher of books and brochures, newspapers, periodicals and newsprint literature is an enterprise-institution engaged in editing.

18.1. Организације које се баве истраживањем и развојем према секторима и научним областима, 2022.
R&D organisations, by sectors and scientific fields, in 2022

	Укупно <i>Total</i>	Нефинансијски сектор <i>Business sector</i>	Сектор државе <i>Government sector</i>	Високо образовање <i>Tertiary education</i>	Непрофитни сектор <i>Non-profit sector</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	390	214	61	113	2	REPUBLIC OF SERBIA
Природне науке	108	78	14	15	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	136	102	10	24	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	22	8	4	10	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	29	11	12	6	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	70	14	10	45	1	Social sciences
Хуманистичке науке	25	1	11	13	-	Humanities
СРБИЈА – СЕВЕР	315	176	57	80	2	SRBIJA – SEVER
Природне науке	96	69	13	13	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	100	77	9	14	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	20	8	4	8	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	23	9	10	4	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	54	12	10	31	1	Social sciences
Хуманистичке науке	22	1	11	10	-	Humanities
Београдски регион	239	129	51	58	1	Beogradski region
Природне науке	72	49	12	11	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	71	55	6	10	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	16	7	4	5	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	19	8	8	3	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	41	9	10	21	1	Social sciences
Хуманистичке науке	20	1	11	8	-	Humanities
Регион Војводине	76	47	6	22	1	Region Vojvodine
Природне науке	24	20	1	2	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	29	22	3	4	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	4	1	-	3	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	4	1	2	1	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	13	3	-	10	-	Social sciences
Хуманистичке науке	2	-	-	2	-	Humanities
СРБИЈА – ЈУГ	75	38	4	33	-	SRBIJA – JUG
Природне науке	12	9	1	2	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	36	25	1	10	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2	-	-	2	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	6	2	2	2	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	16	2	-	14	-	Social sciences
Хуманистичке науке	3	-	-	3	-	Humanities
Регион Шумадије и Западне Србије	42	23	2	17	-	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Природне науке	5	3	1	1	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	21	17	-	4	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1	-	-	1	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	5	2	1	2	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	9	1	-	8	-	Social sciences
Хуманистичке науке	1	-	-	1	-	Humanities
Регион Јужне и Источне Србије	33	15	2	16	-	Region Južne i Istočne Srbije
Природне науке	7	6	-	1	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	15	8	1	6	-	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1	-	-	1	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1	-	1	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	7	1	-	6	-	Social sciences
Хуманистичке науке	2	-	-	2	-	Humanities
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

Граф. 18.1. Организације које се баве истраживањем и развојем према секторима, 2022.
Chart 18.1. R&D organisations by sectors, 2022



18.2. Запослени с пуном и краћим од пуног радног времена на пословима истраживања и развоја према секторима, научним областима и полу, 2022. (број лица)

R&d personnel, full-time and part-time, by sectors, scientific fields and sex (number of persons), 2022

	Укупно <i>Total</i>		Истраживачи <i>Researchers</i>		Стручни сарадници <i>Assistant researchers</i>		Техничко особље <i>Technicians</i>		Остало особље <i>Other personnel</i>		
	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Female</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	24838	13093	17512	9189	2352	1284	3597	1851	1377	769	REPUBLIC OF SERBIA
Природне науке	6578	3439	4522	2501	791	383	1001	418	264	137	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	6493	2765	4392	1825	605	265	1141	463	355	212	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	3475	2114	2940	1724	157	109	334	260	44	21	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2434	1314	1199	662	179	95	515	283	541	274	Agricultural sciences
Друштвене науке	3802	2121	2844	1470	399	273	442	302	117	76	Social sciences
Хуманистичке науке	2056	1340	1615	1007	221	159	164	125	56	49	Humanities
Нефинансијски сектор	4056	1440	1982	693	795	298	1044	336	235	113	Business sector
Природне науке	2065	699	966	337	350	115	625	210	124	37	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1730	596	884	285	382	148	370	101	94	62	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	90	62	73	51	9	5	1	-	7	6	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	83	45	11	5	33	17	39	23	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	83	37	44	14	20	13	9	2	10	8	Social sciences
Хуманистичке науке	5	1	4	1	1	-	-	-	-	-	Humanities
Сектор државе	5867	3375	3490	2141	421	236	1279	631	677	367	Government sector
Природне науке	2222	1401	1611	1059	219	116	303	153	89	73	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1216	594	456	248	97	58	534	220	129	68	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	247	176	216	150	4	4	17	13	10	9	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1275	677	420	258	85	44	336	171	434	204	Agricultural sciences
Друштвене науке	442	243	375	189	7	6	56	45	4	3	Social sciences
Хуманистичке науке	465	284	412	237	9	8	33	29	11	10	Humanities
Високо образовање	14912	8275	12037	6352	1136	750	1274	884	465	289	Tertiary education
Природне науке	2291	1339	1945	1105	222	152	73	55	51	27	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	3547	1575	3052	1292	126	59	237	142	132	82	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	3138	1876	2651	1523	144	100	316	247	27	6	Medical and health science
Пољопривредне науке	1076	592	768	399	61	34	140	89	107	70	Agricultural sciences
Друштвене науке	3274	1838	2422	1264	372	254	377	255	103	65	Social sciences
Хуманистичке науке	1586	1055	1199	769	211	151	131	96	45	39	Humanities
Непрофитни сектор	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Non-profit sector
Друштвене науке	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Social sciences
СРБИЈА – СЕВЕР	20611	10844	14152	7435	2043	1110	3190	1624	1226	675	SRBIJA – SEVER
Природне науке	5988	3101	3982	2185	754	366	992	414	260	136	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	5131	2184	3447	1452	478	207	909	347	297	178	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2712	1697	2256	1360	103	73	309	243	44	21	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2270	1215	1097	604	179	95	490	264	504	252	Agricultural sciences
Друштвене науке	3068	1744	2233	1165	369	254	382	270	84	55	Social sciences
Хуманистичке науке	1442	903	1137	669	160	115	108	86	37	33	Humanities
Нефинансијски сектор	3699	1334	1750	626	754	278	968	321	227	109	Business sector
Природне науке	1959	658	884	302	335	110	620	210	120	36	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1494	535	746	255	356	133	302	88	90	59	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	90	62	73	51	9	5	1	-	7	6	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	77	42	8	4	33	17	36	21	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	74	36	35	13	20	13	9	2	10	8	Social sciences
Хуманистичке науке	5	1	4	1	1	-	-	-	-	-	Humanities
Сектор државе	5516	3162	3332	2042	394	226	1170	567	620	327	Government sector
Природне науке	2159	1360	1552	1022	219	116	299	149	89	73	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1014	479	390	209	70	48	447	173	107	49	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	247	176	216	150	4	4	17	13	10	9	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1189	620	387	235	85	44	318	158	399	183	Agricultural sciences
Друштвене науке	442	243	375	189	7	6	56	45	4	3	Social sciences
Хуманистичке науке	465	284	412	237	9	8	33	29	11	10	Humanities
Високо образовање	11393	6345	9067	4764	895	606	1052	736	379	239	Tertiary education
Природне науке	1870	1083	1546	861	200	140	73	55	51	27	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	2623	1170	2311	988	52	26	160	86	100	70	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	2375	1459	1967	1159	90	64	291	230	27	6	Medical and health science
Пољопривредне науке	1004	553	702	365	61	34	136	85	105	69	Agricultural sciences
Друштвене науке	2549	1462	1820	960	342	235	317	223	70	44	Social sciences
Хуманистичке науке	972	618	721	431	150	107	75	57	26	23	Humanities

18.2. Запослени с пуним и краћим од пуног радног времена на пословима истраживања и развоја према секторима, научним областима и полу, 2022. (број лица) (наставак)
R&d personnel, full-time and part-time, by sectors, scientific fields and sex (number of persons), 2022 (continued)

	Укупно Total		Истраживачи Researchers		Стручни сарадници Assistant researchers		Техничко особље Technicians		Остало особље Other personnel		
	свега All	жене Female	свега All	жене Female	свега All	жене Female	свега All	жене Female	свега All	жене Female	
Непрофитни сектор	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Non-profit sector
Друштвене науке	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Social sciences
Београдски регион	14140	7600	9910	5287	1410	764	2100	1097	720	452	Beogradski region
Природне науке	4274	2402	2943	1709	559	274	645	325	127	94	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	3177	1268	2023	800	237	96	673	230	244	142	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1858	1140	1549	923	93	65	177	136	39	16	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1357	773	766	434	157	84	239	139	195	116	Agricultural sciences
Друштвене науке	2144	1174	1569	786	213	134	282	201	80	53	Social sciences
Хуманистичке науке	1330	843	1060	635	151	111	84	66	35	31	Humanities
Нефинансијски сектор	2167	872	1117	441	459	170	495	201	96	60	Business sector
Природне науке	971	420	397	168	231	82	314	156	29	14	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	981	332	618	216	165	53	143	26	55	37	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	73	47	61	41	9	5	1	-	2	1	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	66	37	5	3	33	17	28	17	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	71	35	32	12	20	13	9	2	10	8	Social sciences
Хуманистичке науке	5	1	4	1	1	-	-	-	-	-	Humanities
Сектор државе	4563	2676	2986	1856	331	188	947	451	299	181	Government sector
Природне науке	2111	1343	1523	1016	208	111	291	143	89	73	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	735	311	202	103	31	22	407	147	95	39	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	247	176	216	150	4	4	17	13	10	9	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	563	319	258	161	72	37	143	74	90	47	Agricultural sciences
Друштвене науке	442	243	375	189	7	6	56	45	4	3	Social sciences
Хуманистичке науке	465	284	412	237	9	8	33	29	11	10	Humanities
Високо образовање	7407	4049	5804	2987	620	406	658	445	325	211	Tertiary education
Природне науке	1192	639	1023	525	120	81	40	26	9	7	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1461	625	1203	481	41	21	123	57	94	66	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1538	917	1272	732	80	56	159	123	27	6	Medical and health science
Пољопривредне науке	728	417	503	270	52	30	68	48	105	69	Agricultural sciences
Друштвене науке	1628	893	1159	582	186	115	217	154	66	42	Social sciences
Хуманистичке науке	860	558	644	397	141	103	51	37	24	21	Humanities
Непрофитни сектор	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Non-profit sector
Друштвене науке	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Social sciences
Регион Војводине	6471	3244	4242	2148	633	346	1090	527	506	223	Region Vojvodine
Природне науке	1714	699	1039	476	195	92	347	89	133	42	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1954	916	1424	652	241	111	236	117	53	36	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	854	557	707	437	10	8	132	107	5	5	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	913	442	331	170	22	11	251	125	309	136	Agricultural sciences
Друштвене науке	924	570	664	379	156	120	100	69	4	2	Social sciences
Хуманистичке науке	112	60	77	34	9	4	24	20	2	2	Humanities
Нефинансијски сектор	1532	462	633	185	295	108	473	120	131	49	Business sector
Природне науке	988	238	487	134	104	28	306	54	91	22	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	513	203	128	39	191	80	159	62	35	22	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	17	15	12	10	-	-	-	-	5	5	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	11	5	3	1	-	-	8	4	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	Social sciences
Сектор државе	953	486	346	186	63	38	223	116	321	146	Government sector
Природне науке	48	17	29	6	11	5	8	6	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	279	168	188	106	39	26	40	26	12	10	Engineering and technology
Пољопривредне науке	626	301	129	74	13	7	175	84	309	136	Agricultural sciences
Високо образовање	3986	2296	3263	1777	275	200	394	291	54	28	Tertiary education
Природне науке	678	444	523	336	80	59	33	29	42	20	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1162	545	1108	507	11	5	37	29	6	4	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	837	542	695	427	10	8	132	107	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	276	136	199	95	9	4	68	37	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	921	569	661	378	156	120	100	69	4	2	Social sciences
Хуманистичке науке	112	60	77	34	9	4	24	20	2	2	Humanities

18.2. Запослени с пуним и краћим од пуног радног времена на пословима истраживања и развоја према секторима, научним областима и полу, 2022. (број лица) (наставак)
R&d personnel, full-time and part-time, by sectors, scientific fields and sex (number of persons), 2022 (continued)

	Укупно Total		Истраживачи Researchers		Стручни сарадници Assistant researchers		Техничко особље Technicians		Остало особље Other personnel		
	свега All	жене Female	свега All	жене Female	свега All	жене Female	свега All	жене Female	свега All	жене Female	
СРБИЈА – ЈУГ	4227	2249	3360	1754	309	174	407	227	151	94	SRBIJA - JUG
Природне науке	590	338	540	316	37	17	9	4	4	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1362	581	945	373	127	58	232	116	58	34	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	763	417	684	364	54	36	25	17	-	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	164	99	102	58	-	-	25	19	37	22	Agricultural sciences
Друштвене науке	734	377	611	305	30	19	60	32	33	21	Social sciences
Хуманистичке науке	614	437	478	338	61	44	56	39	19	16	Humanities
Нефинансијски сектор	357	106	232	67	41	20	76	15	8	4	Business sector
Природне науке	106	41	82	35	15	5	5	-	4	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	236	61	138	30	26	15	68	13	4	3	Engineering and technology
Пољопривредне науке	6	3	3	1	-	-	3	2	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	9	1	9	1	-	-	-	-	-	-	Social sciences
Сектор државе	351	213	158	99	27	10	109	64	57	40	Government sector
Природне науке	63	41	59	37	-	-	4	4	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	202	115	66	39	27	10	87	47	22	19	Engineering and technology
Пољопривредне науке	86	57	33	23	-	-	18	13	35	21	Agricultural sciences
Високо образовање	3519	1930	2970	1588	241	144	222	148	86	50	Tertiary education
Природне науке	421	256	399	244	22	12	-	-	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	924	405	741	304	74	33	77	56	32	12	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	763	417	684	364	54	36	25	17	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	72	39	66	34	-	-	4	4	2	1	Agricultural sciences
Друштвене науке	725	376	602	304	30	19	60	32	33	21	Social sciences
Хуманистичке науке	614	437	478	338	61	44	56	39	19	16	Humanities
Регион Шумадије и Западне Србије	1847	1012	1524	828	127	77	130	60	66	47	Region Sumadije i Zapadne Srbije
Природне науке	286	181	255	164	25	13	6	4	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	348	125	259	93	31	18	45	5	13	9	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	390	212	325	170	40	25	25	17	-	-	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	107	64	89	50	-	-	10	9	8	5	Agricultural sciences
Друштвене науке	450	232	366	184	14	6	44	25	26	17	Social sciences
Хуманистичке науке	266	198	230	167	17	15	-	-	19	16	Humanities
Нефинансијски сектор	178	53	98	27	27	16	50	7	3	3	Business sector
Природне науке	12	6	7	5	3	1	2	-	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	151	43	79	20	24	15	45	5	3	3	Engineering and technology
Пољопривредне науке	6	3	3	1	-	-	3	2	-	-	Agricultural sciences
Друштвене науке	9	1	9	1	-	-	-	-	-	-	Social sciences
Сектор државе	92	63	79	52	-	-	7	7	6	4	Government sector
Природне науке	63	41	59	37	-	-	4	4	-	-	Natural sciences
Пољопривредне науке	29	22	20	15	-	-	3	3	6	4	Agricultural sciences
Високо образовање	1577	896	1347	749	100	61	73	46	57	40	Tertiary education
Природне науке	211	134	189	122	22	12	-	-	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	197	82	180	73	7	3	-	-	10	6	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	390	212	325	170	40	25	25	17	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	72	39	66	34	-	-	4	4	2	1	Agricultural sciences
Друштвене науке	441	231	357	183	14	6	44	25	26	17	Social sciences
Хуманистичке науке	266	198	230	167	17	15	-	-	19	16	Humanities
Регион Јужне и Источне Србије	2380	1237	1836	926	182	97	277	167	85	47	Region Južne i Istočne Srbije
Природне науке	304	157	285	152	12	4	3	-	4	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	1014	456	686	280	96	40	187	111	45	25	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	373	205	359	194	14	11	-	-	-	-	Medical and health science
Пољопривредне науке	57	35	13	8	-	-	15	10	29	17	Agricultural sciences
Друштвене науке	284	145	245	121	16	13	16	7	7	4	Social sciences
Хуманистичке науке	348	239	248	171	44	29	56	39	-	-	Humanities
Нефинансијски сектор	179	53	134	40	14	4	26	8	5	1	Business sector
Природне науке	94	35	75	30	12	4	3	-	4	1	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	85	18	59	10	2	-	23	8	1	-	Engineering and technology
Сектор државе	259	150	79	47	27	10	102	57	51	36	Government sector
Инжењеринг и технологија	202	115	66	39	27	10	87	47	22	19	Engineering and technology
Пољопривредне науке	57	35	13	8	-	-	15	10	29	17	Agricultural sciences
Високо образовање	1942	1034	1623	839	141	83	149	102	29	10	Tertiary education
Природне науке	210	122	210	122	-	-	-	-	-	-	Natural sciences
Инжењеринг и технологија	727	323	561	231	67	30	77	56	22	6	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	373	205	359	194	14	11	-	-	-	-	Medical and health science
Друштвене науке	284	145	245	121	16	13	16	7	7	4	Social sciences
Хуманистичке науке	348	239	248	171	44	29	56	39	-	-	Humanities
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

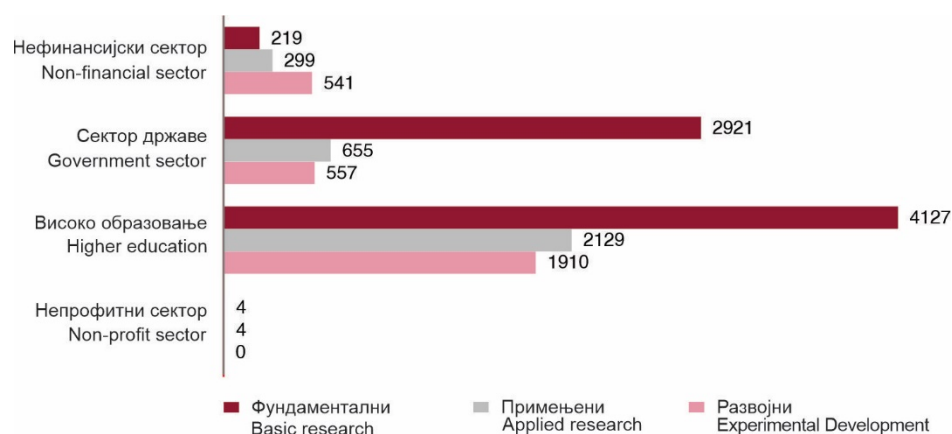
18.3. Истраживачки радови (пројекти и студије) према секторима, 2022.

R&D research works (projects and studies) by sectors, 2022

	Број научних радова Number of scientific works				Вредност научних радова, хиљ. РСД The value of scientific works, thous. RSD				
	укупно Total	фунда- ментални Basic research	приме- њени Applied research	развојни Experimental development	укупно Total	фунда- ментални Basic research	приме- њени Applied research	развојни Experimental development	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	13366	7271	3087	3008	68574283	19308061	14611698	34654524	REPUBLIC OF SERBIA
Нефинансијски сектор	1059	219	299	541	29987035	1075912	5359173	23551950	Business sector
Сектор државе	4133	2921	655	557	18003481	7745879	4431662	5825940	Government sector
Високо образовање	8166	4127	2129	1910	20581410	10485348	4819428	5276634	Tertiary education
Непрофитни сектор	8	4	4	-	2357	922	1435	-	Non-profit sector
СРБИЈА – СЕВЕР	10232	5363	2468	2401	64384018	17084614	13748226	33551178	SRBIJA – SEVER
Нефинансијски сектор	916	217	265	434	29176857	1055630	5070538	23050689	Business sector
Сектор државе	3645	2655	584	406	17528660	7602418	4302457	5623785	Government sector
Високо образовање	5663	2487	1615	1561	17676144	8425644	4373796	4876704	Tertiary education
Непрофитни сектор	8	4	4	-	2357	922	1435	-	Non-profit sector
Београдски регион	8363	4889	1706	1768	47597838	15504954	7535688	24557196	Beogradski region
Нефинансијски сектор	716	216	183	317	19053385	1040169	2265053	15748163	Business sector
Сектор државе	3334	2620	410	304	15057191	7553240	2293357	5210594	Government sector
Високо образовање	4309	2053	1109	1147	13485827	6911545	2975843	3598439	Tertiary education
Непрофитни сектор	4	-	4	-	1435	-	1435	-	Non-profit sector
Регион Војводине	1869	474	762	633	16786180	1579660	6212538	8993982	Region Vojvodine
Нефинансијски сектор	200	1	82	117	10123472	15461	2805485	7302526	Business sector
Сектор државе	311	35	174	102	2471469	49178	2009100	413191	Government sector
Високо образовање	1354	434	506	414	4190317	1514099	1397953	1278265	Tertiary education
Непрофитни сектор	4	4	-	-	922	922	-	-	Non-profit sector
СРБИЈА – ЈУГ	3134	1908	619	607	4190265	2223447	863472	1103346	SRBIJA – JUG
Нефинансијски сектор	143	2	34	107	810178	20282	288635	501261	Business sector
Сектор државе	488	266	71	151	474821	143461	129205	202155	Government sector
Високо образовање	2503	1640	514	349	2905266	2059704	445632	399930	Tertiary education
Регион Шумадије и Западне Србије	1187	875	189	123	2180271	1208573	400896	570802	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Нефинансијски сектор	52	2	18	32	519406	20282	190866	308258	Business sector
Сектор државе	268	266	-	2	214052	143461	-	70591	Government sector
Високо образовање	867	607	171	89	1446813	1044830	210030	191953	Tertiary education
Регион Јужне и Источне Србије	1947	1033	430	484	2009994	1014874	462576	532544	Region Južne i Istočne Srbije
Нефинансијски сектор	91	-	16	75	290772	-	97769	193003	Business sector
Сектор државе	220	-	71	149	260769	-	129205	131564	Government sector
Високо образовање	1636	1033	343	260	1458453	1014874	235602	207977	Tertiary education
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

Граф. 18.2. Истраживачки радови (пројекти и студије) према секторима, 2022.

Chart 18.2. R&D research works (projects and studies) by sectors, 2022



18.4. Буџетска средства Републике Србије за ИП (стварни издаци) према друштвено-економским циљевима и секторима, 2022.
Budgetary funds of the Republic of Serbia for R&D (actual outlays) by socio-economic objectives and sectors, 2022

хиљ. РСД

thous. RSD

Друштвено-економски циљеви истраживања	Сектори укупно Sectors, total	Нефинансијски (пословни) сектор Non-financial (business) sector	Сектор државе Government sector	Високо образовање Tertiary education	Приватни непрофитни сектор Private non-profit sector	Међународне организације International organisations	Socio-economic objectives of researches
Укупно	27433958	620836	17148169	6290276	328352	3046325	Total
Истраживање и експлоатација Земље	220006	25817	191089	3100	-	-	Exploration and exploitation of the Earth
Очување животне средине	628734	14074	585460	15800	13400	-	Environment
Истраживање и експлоатација свемира	378700	-	378700	-	-	-	Exploration and exploitation of space
Транспорт, телекомуникације и остале инфраструктуре	489330	33225	451175	4930	-	-	Transport, telecommunications and other infrastructures
Енергија	307539	6972	290467	10100	-	-	Energy
Индустријска производња и технологија	4208661	328316	3854545	21000	4800	-	Industrial production and technology
Здравство	3230390	7671	3173667	49052	-	-	Human health
Пољопривреда	2621211	124964	2476814	13333	6100	-	Agriculture
Образовање	1352206	3260	835866	210954	302126	-	Education
Култура, рекреација, религија и масовни медији	971585	1100	952937	16298	1250	-	Culture, recreation, religion and mass media
Политички и друштвени системи, структуре и процеси	1026960	1722	975893	49345	-	-	Political and social systems, structures and processes
Опште унапређење знања - истраживање и развој финансирани из општих фондова универзитета:	6029792	71385	69667	5888740	-	-	General advancement of knowledge: from general university funds
у природним наукама	1156783	5004	40657	1111122	-	-	R&D related to natural sciences
у инжењерству и технологији	1998242	53183	16037	1929022	-	-	R&D related to engineering and technology
у медицинским и здравственим наукама	981452	8531	10063	962858	-	-	R&D related to medical and health sciences
у пољопривредним наукама	429630	4667	-	424962	-	-	R&D related to agricultural sciences
у друштвеним наукама	1098548	-	-	1098548	-	-	R&D related to social sciences
у хуманистичким наукама	365138	-	2910	362228	-	-	R&D related to humanities
Опште унапређење знања – истраживање и развој финансирани из других извора:	5572956	2329	2516002	7624	676	3046325	General advancement of knowledge: from other sources – not from general university funds
у природним наукама	1417726	-	855776	1974	-	559976	R&D related to natural sciences
у инжењерству и технологији	2978224	-	491875	-	-	2486349	R&D related to engineering and technology
у медицинским и здравственим наукама	810951	-	810951	-	-	-	R&D related to medical and health sciences
у пољопривредним наукама	108435	-	108435	-	-	-	R&D related to agricultural sciences
у друштвеним наукама	116419	-	115743	-	676	-	R&D related to social sciences
у хуманистичким наукама	141201	2329	133223	5650	-	-	R&D related to humanities
Одбрана	395888	-	395888	-	-	-	Defence

Граф. 18.3. Удео буџетских средстава за ИП, према друштвено-економским циљевима (стварни издаци), у укупним буџетским издацима за ИП 2022. (%)

Chart 18.3. The share of budget resources for R&D, by the socio-economic objectives (actual expenditure), in the total budgetary expenditure on R&D in 2022 (%)



18.5. Издаци за истраживање и развој према секторима и научним областима, 2022.
Expenditure for R&D by sectors and scientific fields, 2022

хиљ. РСД

thous. RSD

	Бруто домаћи издаци Gross domestic expenditure	Бруто инвестиције Gross investments	Текући издаци / Current expenditure			
			укупно Total	бруто плате Gross salaries	материјални трошкови Material costs	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	68574283	5588525	62985758	38876805	24108953	REPUBLIC OF SERBIA
Природне науке	24385214	1574347	22810867	15273390	7537477	Natural science
Инжењеринг и технологија	26562971	3478703	23084268	10950213	12134055	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1754101	75267	1678834	978798	700036	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	5106413	135790	4970623	3877995	1092628	Agriculture sciences
Друштвене науке	6910320	220659	6689661	4839891	1849770	Social sciences
Хуманистичке науке	3855264	103759	3751505	2956518	794987	Humanities
Нефинансијски сектор	29987035	3625844	26361191	12510822	13850369	Business sector
Природне науке	12167126	653093	11514033	6897455	4616578	Natural science
Инжењеринг и технологија	16932334	2919870	14012464	5159373	8853091	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	376064	18689	357375	240503	116872	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	106989	536	106453	68323	38130	Agriculture sciences
Друштвене науке	396327	33592	362735	137037	225698	Social sciences
Хуманистичке науке	8195	64	8131	8131	-	Humanities
Сектор државе	18003481	1087100	16916381	13286770	3629611	Government sector
Природне науке	7058690	674046	6384644	4948121	1436523	Natural science
Инжењеринг и технологија	4303979	292195	4011784	3088408	923376	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	418703	22045	396658	261964	134694	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	3720126	31392	3688734	3030829	657905	Agriculture sciences
Друштвене науке	1118058	20479	1097579	931034	166545	Social sciences
Хуманистичке науке	1383925	46943	1336982	1026414	310568	Humanities
Високо образовање	20581410	875581	19705829	13078530	6627299	Tertiary education
Природне науке	5158476	247208	4911268	3427814	1483454	Natural science
Инжењеринг и технологија	5326658	266638	5060020	2702432	2357588	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	959334	34533	924801	476331	448470	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1279298	103862	1175436	778843	396593	Agriculture sciences
Друштвене науке	5394500	166588	5227912	3771137	1456775	Social sciences
Хуманистичке науке	2463144	56752	2406392	1921973	484419	Humanities
Непрофитни сектор	2357	-	2357	683	1674	Non-profit sector
Природне науке	922	-	922	-	922	Natural science
Друштвене науке	1435	-	1435	683	752	Social sciences
СРБИЈА – СЕВЕР	64384018	5205728	59178290	36303508	22874782	SRBIJA – SEVER
Природне науке	23221495	1513989	21707506	14445152	7262354	Natural science
Инжењеринг и технологија	24927458	3205290	21722168	9996631	11725537	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1514333	58539	1455794	873583	582211	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	4800907	128414	4672493	3671881	1000612	Agriculture sciences
Друштвене науке	6229396	197445	6031951	4460960	1570991	Social sciences
Хуманистичке науке	3690429	102051	3588378	2855301	733077	Humanities
Нефинансијски сектор	29176857	3394717	25782140	12047427	13734713	Business sector
Природне науке	11935994	642965	11293029	6712697	4580332	Natural science
Инжењеринг и технологија	16416159	2699815	13716344	4923807	8792537	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	376064	18689	357375	240503	116872	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	99377	536	98841	60711	38130	Agriculture sciences
Друштвене науке	341068	32648	308420	101578	206842	Social sciences
Хуманистичке науке	8195	64	8131	8131	-	Humanities
Сектор државе	17528660	1057700	16470960	12924884	3546076	Government sector
Природне науке	6915229	650571	6264658	4836198	1428460	Natural science
Инжењеринг и технологија	4172415	292195	3880220	2957318	922902	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	418703	22045	396658	261964	134694	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	3520330	25467	3494863	2911956	582907	Agriculture sciences
Друштвене науке	1118058	20479	1097579	931034	166545	Social sciences
Хуманистичке науке	1383925	46943	1336982	1026414	310568	Humanities
Високо образовање	17676144	753311	16922833	11330514	5592319	Tertiary education
Природне науке	4369350	220453	4148897	2896257	1252640	Natural science
Инжењеринг и технологија	4338884	213280	4125604	2115506	2010098	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	719566	17805	701761	371116	330645	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1181200	102411	1078789	699214	379575	Agriculture sciences
Друштвене науке	4768835	144318	4624517	3427665	1196852	Social sciences
Хуманистичке науке	2298309	55044	2243265	1820756	422509	Humanities
Непрофитни сектор	2357	-	2357	683	1674	Non-profit sector
Природне науке	922	-	922	-	922	Natural science
Друштвене науке	1435	-	1435	683	752	Social sciences

18.5. Издаци за истраживање и развој према секторима и научним областима, 2022. (наставак)
Expenditure for R&D by sectors and scientific fields, 2022 (continued)

хиљ. РСД

thous. RSD

	Бруто домаћи издаци <i>Gross domestic expenditure</i>	Бруто инвестиције <i>Gross investments</i>	Текући издаци / <i>Current expenditure</i>			
			укупно <i>Total</i>	бруто плате <i>Gross salaries</i>	материјални трошкови <i>Material costs</i>	
Београдски регион	47597838	3829113	43768725	26703739	17064986	Beogradski region
Природне науке	14469195	984934	13484261	10551907	2932354	Natural science
Инжењеринг и технологија	20954417	2452028	18502389	7483466	11018923	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	1298772	49883	1248889	697850	551039	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	3215598	112262	3103336	2337224	766112	Agriculture sciences
Друштвене науке	4254555	174278	4080277	2969057	1111220	Social sciences
Хуманистичке науке	3405301	55728	3349573	2664235	685338	Humanities
Нефинансијски сектор	19053385	2260221	16793164	7167182	9625982	Business sector
Природне науке	3971614	154903	3816711	3197085	619626	Natural science
Инжењеринг и технологија	14339311	2056881	12282430	3612644	8669786	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	334253	15189	319064	212192	106872	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	63482	536	62946	37268	25678	Agriculture sciences
Друштвене науке	336530	32648	303882	99862	204020	Social sciences
Хуманистичке науке	8195	64	8131	8131	-	Humanities
Сектор државе	15057191	976037	14081154	10854269	3226885	Government sector
Природне науке	6805087	634874	6170213	4752175	1418038	Natural science
Инжењеринг и технологија	3193320	242381	2950939	2212305	738634	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	418703	22045	396658	261964	134694	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	2138098	9315	2128783	1670377	458406	Agriculture sciences
Друштвене науке	1118058	20479	1097579	931034	166545	Social sciences
Хуманистичке науке	1383925	46943	1336982	1026414	310568	Humanities
Високо образовање	13485827	592855	12892972	8681605	4211367	Tertiary education
Природне науке	3692494	195157	3497337	2602647	894690	Natural science
Инжењеринг и технологија	3421786	152766	3269020	1658517	1610503	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	545816	12649	533167	223694	309473	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1014018	102411	911607	629579	282028	Agriculture sciences
Друштвене науке	2798532	121151	2677381	1937478	739903	Social sciences
Хуманистичке науке	2013181	8721	2004460	1629690	374770	Humanities
Непрофитни сектор	1435	-	1435	683	752	Non-profit sector
Друштвене науке	1435	-	1435	683	752	Social sciences
Регион Војводине	16786180	1376615	15409565	9599769	5809796	Region Vojvodine
Природне науке	8752300	529055	8223245	3893245	4330000	Natural science
Инжењеринг и технологија	3973041	753262	3219779	2513165	706614	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	215561	8656	206905	175733	31172	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	1585309	16152	1569157	1334657	234500	Agriculture sciences
Друштвене науке	1974841	23167	1951674	1491903	459771	Social sciences
Хуманистичке науке	285128	46323	238805	191066	47739	Humanities
Нефинансијски сектор	10123472	1134496	8988976	4880245	4108731	Business sector
Природне науке	7964380	488062	7476318	3515612	3960706	Natural science
Инжењеринг и технологија	2076848	642934	1433914	1311163	122751	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	41811	3500	38311	28311	10000	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	35895	-	35895	23443	12452	Agriculture sciences
Друштвене науке	4538	-	4538	1716	2822	Social sciences
Сектор државе	2471469	81663	2389806	2070615	319191	Government sector
Природне науке	110142	15697	94445	84023	10422	Natural science
Инжењеринг и технологија	979095	49814	929281	745013	184268	Engineering and technology
Пољопривредне науке	1382232	16152	1366080	1241579	124501	Agriculture sciences
Високо образовање	4190317	160456	4029861	2648909	1380952	Tertiary education
Природне науке	676856	25296	651560	293610	357950	Natural science
Инжењеринг и технологија	917098	60514	856584	456989	399595	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	173750	5156	168594	147422	21172	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	167182	-	167182	69635	97547	Agriculture sciences
Друштвене науке	1970303	23167	1947136	1490187	456949	Social sciences
Хуманистичке науке	285128	46323	238805	191066	47739	Humanities
Непрофитни сектор	922	-	922	-	922	Non-profit sector
Природне науке	922	-	922	-	922	Natural sciences
СРБИЈА – ЈУГ	4190265	382797	3807468	2573297	1234171	SRBIJA – JUG
Природне науке	1163719	60358	1103361	828238	275123	Natural science
Инжењеринг и технологија	1635513	273413	1362100	953582	408518	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	239768	16728	223040	105215	117825	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	305506	7376	298130	206114	92016	Agriculture sciences
Друштвене науке	680924	23214	657710	378931	278779	Social sciences
Хуманистичке науке	164835	1708	163127	101217	61910	Humanities

18.5. Издаци за истраживање и развој према секторима и научним областима, 2022. (наставак)
Expenditure for R&D by sectors and scientific fields, 2022 (continued)

хиљ. РСД

thous. RSD

	Бруто домаћи издаци <i>Gross domestic expenditure</i>	Бруто инвестиције <i>Gross investments</i>	Текући издаци / <i>Current expenditure</i>			
			укупно <i>Total</i>	бруто плате <i>Gross salaries</i>	материјални трошкови <i>Material costs</i>	
Нефинансијски сектор	810178	231127	579051	463395	115656	Business sector
Природне науке	231132	10128	221004	184758	36246	Natural science
Инжењеринг и технологија	516175	220055	296120	235566	60554	Engineering and technology
Пољопривредне науке	7612	-	7612	7612	-	Agriculture sciences
Друштвене науке	55259	944	54315	35459	18856	Social sciences
Сектор државе	474821	29400	445421	361886	83535	Government sector
Природне науке	143461	23475	119986	111923	8063	Natural science
Инжењеринг и технологија	131564	-	131564	131090	474	Engineering and technology
Пољопривредне науке	199796	5925	193871	118873	74998	Agriculture sciences
Високо образовање	2905266	122270	2782996	1748016	1034980	Tertiary education
Природне науке	789126	26755	762371	531557	230814	Natural science
Инжењеринг и технологија	987774	53358	934416	586926	347490	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	239768	16728	223040	105215	117825	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	98098	1451	96647	79629	17018	Agriculture sciences
Друштвене науке	625665	22270	603395	343472	259923	Social sciences
Хуманистичке науке	164835	1708	163127	101217	61910	Humanities
Регион Шумадије и Западне Србије	2180271	300620	1879651	1354109	525542	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Природне науке	794276	37466	756810	589615	167195	Natural science
Инжењеринг и технологија	573571	224460	349111	243893	105218	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	134754	15802	118952	19601	99351	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	176301	5490	170811	133388	37423	Agriculture sciences
Друштвене науке	413716	17402	396314	305077	91237	Social sciences
Хуманистичке науке	87653	-	87653	62535	25118	Humanities
Нефинансијски сектор	519406	222398	297008	232901	64107	Business sector
Природне науке	55847	2748	53099	36415	16684	Natural science
Инжењеринг и технологија	401931	218706	183225	153415	29810	Engineering and technology
Пољопривредне науке	7612	-	7612	7612	-	Agriculture sciences
Друштвене науке	54016	944	53072	35459	17613	Social sciences
Сектор државе	214052	27514	186538	158070	28468	Government sector
Природне науке	143461	23475	119986	111923	8063	Natural science
Пољопривредне науке	70591	4039	66552	46147	20405	Agriculture sciences
Високо образовање	1446813	50708	1396105	963138	432967	Tertiary education
Природне науке	594968	11243	583725	441277	142448	Natural science
Инжењеринг и технологија	171640	5754	165886	90478	75408	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	134754	15802	118952	19601	99351	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	98098	1451	96647	79629	17018	Agriculture sciences
Друштвене науке	359700	16458	343242	269618	73624	Social sciences
Хуманистичке науке	87653	-	87653	62535	25118	Humanities
Регион Јужне и Источне Србије	2009994	82177	1927817	1219188	708629	Region Južne i Istočne Srbije
Природне науке	369443	22892	346551	238623	107928	Natural science
Инжењеринг и технологија	1061942	48953	1012989	709689	303300	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	105014	926	104088	85614	18474	Medical and health sciences
Пољопривредне науке	129205	1886	127319	72726	54593	Agriculture sciences
Друштвене науке	267208	5812	261396	73854	187542	Social sciences
Хуманистичке науке	77182	1708	75474	38682	36792	Humanities
Нефинансијски сектор	290772	8729	282043	230494	51549	Business sector
Природне науке	175285	7380	167905	148343	19562	Natural science
Инжењеринг и технологија	114244	1349	112895	82151	30744	Engineering and technology
Друштвене науке	1243	-	1243	-	1243	Social sciences
Сектор државе	260769	1886	258883	203816	55067	Government sector
Инжењеринг и технологија	131564	-	131564	131090	474	Engineering and technology
Пољопривредне науке	129205	1886	127319	72726	54593	Agriculture sciences
Високо образовање	1458453	71562	1386891	784878	602013	Tertiary education
Природне науке	194158	15512	178646	90280	88366	Natural science
Инжењеринг и технологија	816134	47604	768530	496448	272082	Engineering and technology
Медицинске науке и науке о здрављу	105014	926	104088	85614	18474	Medical and health sciences
Друштвене науке	265965	5812	260153	73854	186299	Social sciences
Хуманистичке науке	77182	1708	75474	38682	36792	Humanities
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija



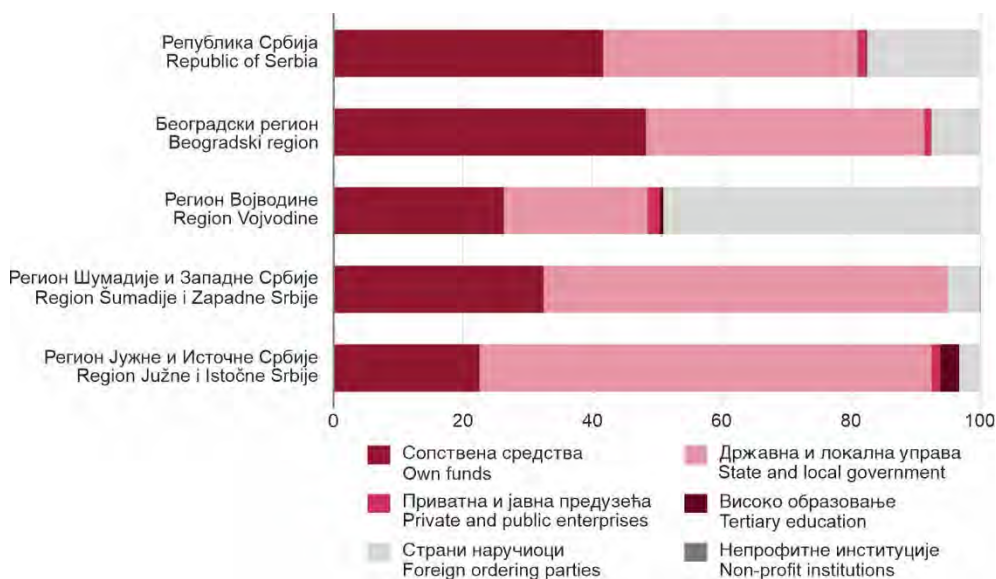
18.6. Извори средстава за истраживање и развој, 2022.
Sources of funds for R&D, 2022

(%)

(Share in %)

	Укупно Total	Сопствена средства Own funds	Државна и локална управа State and local government	Приватна и јавна предузећа Private and public enterprises	Високо образовање Tertiary education	Непрофитне институције Non-profit institutions	Страни наручиоци Foreign ordering parties	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	100,0	41,7	39,3	1,3	0,2	0,0	17,5	REPUBLIC OF SERBIA
Нефинансијски сектор	100,0	61,0	4,1	1,7	-	-	33,2	Business sector
Сектор државе	100,0	22,6	71,7	0,6	0,0	0,0	5,1	Government sector
Високо образовање	100,0	30,1	62,2	1,1	0,8	0,0	5,8	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	2,1	26,1	-	-	10,9	60,9	Non-profit sector
СРБИЈА – СЕВЕР	100,0	42,6	37,5	1,3	0,2	0,0	18,4	SRBIJA – SEVER
Нефинансијски сектор	100,0	60,5	4,0	1,8	-	-	33,7	Business sector
Сектор државе	100,0	22,7	71,4	0,7	0,0	0,0	5,2	Government sector
Високо образовање	100,0	32,6	59,3	1,2	0,6	0,0	6,3	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	2,1	26,1	-	-	10,9	60,9	Non-profit sector
Београдски регион	100,0	48,3	43,0	1,1	0,0	0,0	7,6	Beogradski region
Нефинансијски сектор	100,0	81,2	5,6	1,2	-	-	12,0	Business sector
Сектор државе	100,0	21,2	75,9	0,5	0,0	0,0	2,4	Government sector
Високо образовање	100,0	32,2	58,9	1,5	0,0	0,0	7,4	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	-	-	-	-	-	100,0	Non-profit sector
Регион Војводине	100,0	26,3	22,2	1,9	0,6	0,0	49,0	Region Vojvodine
Нефинансијски сектор	100,0	21,7	0,8	2,8	-	-	74,7	Business sector
Сектор државе	100,0	31,9	44,4	1,4	0,1	-	22,2	Government sector
Високо образовање	100,0	34,2	60,7	-	2,3	-	2,8	Tertiary education
Непрофитни сектор	100,0	5,3	66,7	-	-	28,0	-	Non-profit sector
СРБИЈА – ЈУГ	100,0	27,8	65,9	0,6	1,4	0,1	4,2	SRBIJA – JUG
Нефинансијски сектор	100,0	80,1	7,5	-	-	-	12,4	Business sector
Сектор државе	100,0	18,6	81,4	-	-	-	-	Government sector
Високо образовање	100,0	14,7	79,7	0,9	2,1	0,1	2,5	Tertiary education
Регион Шумадије и Западне Србије	100,0	32,5	62,4	-	-	0,1	5,0	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Нефинансијски сектор	100,0	86,3	3,3	-	-	-	10,4	Business sector
Сектор државе	100,0	-	100,0	-	-	-	-	Government sector
Високо образовање	100,0	18,0	78,0	-	-	0,2	3,8	Tertiary education
Регион Јужне и Источне Србије	100,0	22,6	69,8	1,3	3,0	-	3,3	Region Južne i Istočne Srbije
Нефинансијски сектор	100,0	69,0	15,0	-	-	-	16,0	Business sector
Сектор државе	100,0	33,9	66,1	-	-	-	-	Government sector
Високо образовање	100,0	11,4	81,3	1,8	4,2	-	1,3	Tertiary education
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

Граф. 18.4. Извори средстава за истраживање и развој, 2022. (%)
Chart 18.4. Sources of funds for R&D, 2022 (%)



18.7. Пословни субјекти према иновативности, делатности и величини, 2018–2020.¹⁾
Enterprises by innovation, activities and size, 2018-2020 ¹⁾

	Укупно <i>Total</i>	Иноватори <i>Innovators</i>	Пословни субјекти који нису иновирали <i>Non-innovative enterprises</i>	Учешће иноватора (%) <i>Participation of innovators (%)</i>	
Укупно	21877	11986	9891	54,79	Total
Мали пословни субјекти	18355	9874	8481	53,79	Small enterprises
Средњи пословни субјекти	2873	1664	1209	57,90	Medium enterprises
Велики пословни субјекти	649	448	201	69,03	Large enterprises
Производни пословни субјекти	5150	2802	2348	54,41	Manufacturing enterprises
Услужни пословни субјекти	16727	9184	7543	54,91	Service enterprises

¹⁾ Двогодишње истраживање.

¹⁾ Biannual survey.

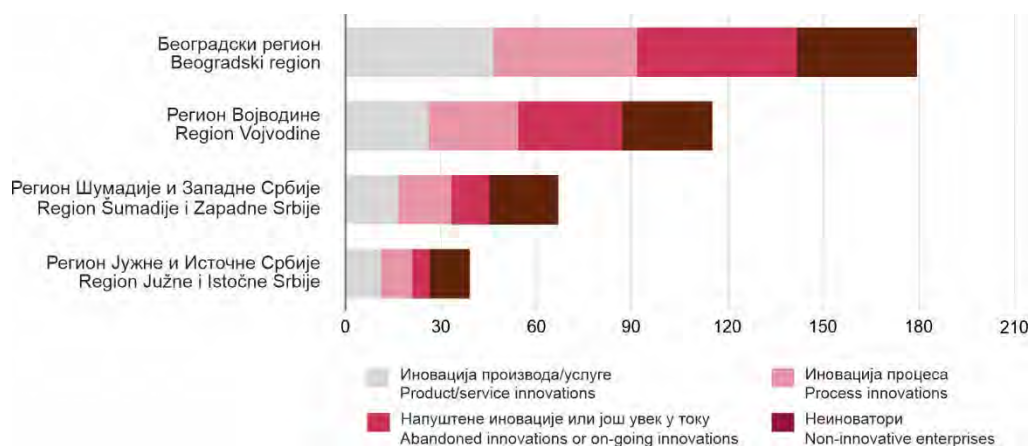
18.8. Заступљеност врсте иновација у укупним иновативним активностима иноватора, 2018–2020.¹⁾
Representation of types of innovations in total innovation activities of innovators, 2018-2020 ¹⁾

	Иновација производа/услуге <i>Product/service innovations</i>	Иновација процеса <i>Process innovations</i>	Иновације у току или напуштене <i>On-going or abandoned innovations</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	8455	9554	1782	REPUBLIC OF SERBIA
Мали	6838	7719	1338	Small
Средњи	1278	1439	346	Medium
Велики	339	396	98	Large
Београдски регион	3929	4303	893	Beogradski region
Мали	3233	3523	678	Small
Средњи	542	602	176	Medium
Велики	154	178	39	Large
Регион Војводине	2206	2681	583	Region Vojvodine
Мали	1759	2189	473	Small
Средњи	360	390	82	Medium
Велики	87	102	28	Large
Регион Шумадије и Западне Србије	1387	1619	210	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Мали	1106	1281	124	Small
Средњи	220	266	63	Medium
Велики	61	72	23	Large
Регион Јужне и Источне Србије	933	951	96	Region Južne i Istočne Srbije
Мали	740	726	63	Small
Средњи	156	181	25	Medium
Велики	37	44	8	Large
Регион Косово и Метохија	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

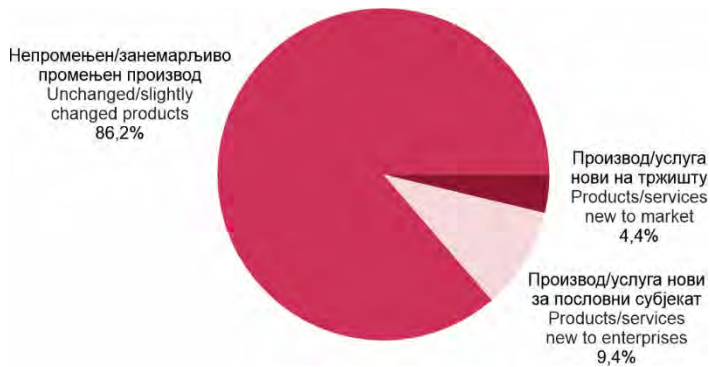
¹⁾ Двогодишње истраживање.

¹⁾ Biannual survey.

Граф. 18.5. Заступљеност врста иновација према територији (%)
Chart 18.5. Percentage of types of innovations by territory (%)



Граф. 18.6. Структура прихода иноватора, 2018–2020.
Chart 18.6. Structure of turnover of innovators, 2018-2020



18.9. Пословни субјекти према врсти иновативности и секторима делатности, 2018–2020.¹⁾
Enterprises by type of innovations and sections of economic activities 2018-2020 ¹⁾

	Иноватори Innovators				Неиноватори, % Non- innovators, %	
	укупно Total	производа/ услуга Products/ services	производног процеса Production process	напуштених иновација или иновација у току Abandoned innovation or on-going innovations		
Укупно	11986	8455	9554	1782	45,2	Total
A: Пољопривреда, шумарство и рибарство	145	50	133	11	65,3	A: Agriculture, forestry and fishing
B: Рударство	36	19	30	2	48,6	B: Mining
C: Прерађивачка индустрија	2592	2086	2138	420	43,5	C: Manufacturing
D: Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	29	9	22	4	62,8	D: Electricity, gas and steam supply
E: Снабдевање водом и управљање отпадним водама	145	80	130	20	53,1	E: Water supply and remediation
F: Грађевинарство	676	390	598	63	55,9	F: Construction
G: Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	1945	1441	1454	166	45,4	G: Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles
H: Саобраћај и складиштење	544	285	491	92	52,2	H: Transportation and storage
I: Услуге смештаја и исхране	537	449	423	9	30,6	I: Accommodation and food services activities
J: Информисање и комуникације	2367	1362	1843	504	40,8	J: Information and communication
K: Финансијске делатности и осигурање	169	118	150	25	54,9	K: Financial and insurance activities
L: Пословање некретнинама	35	34	31	4	60,7	L: Real estate activities
M: Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	2437	1901	1809	417	42,4	M: Professional, scientific and technical activities
N: Административне и помоћне услужне делатности	329	231	302	45	54,1	N: Administrative and support service activities

¹⁾ Двогодишње истраживање.

¹⁾ Biannual survey.

18.10. Биоскопи, 2022.
Cinemas, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Za- padne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Биоскопи	97	23	25	31	18	...	Cinemas
Јавна својина (република, покрајина, локална самоуправа)	71	10	20	26	15	...	Public ownership (Republic, Province, local authorities)
Јавно-приватно партнерство	2	-	-	-	2	...	Public-private partnership
Нешто друго	1	1	-	-	-	...	Something else
Приватна домаћа својина	11	6	1	4	-	...	Private domestic ownership
Приватна страна својина	12	6	4	1	1	...	Private foreign ownership
Сале/екрани	197	87	48	37	25	...	Screens, total
Седишта – укупно	42420	16163	8861	10206	7190	...	Seating capacity, total
Приказани филмови	9556	4461	2355	1634	1106	...	Number of films exhibited
Домаћи филмови	1658	689	465	287	217	...	Domestic films
Страни филмови	7898	3772	1890	1347	889	...	Foreign films
Пројекције – укупно	160847	91878	46251	12579	10139	...	Number of projections, total
Домаћи филмови	22883	13844	4904	2209	1926	...	Domestic films
Страни филмови	137964	78034	41347	10370	8213	...	Foreign films
Гледаоци – укупно	2968928	1780671	676179	329626	182452	...	Visitors, total
Домаћи филмови	641272	374480	117873	91275	57644	...	Domestic films
Страни филмови	2327656	1406191	558306	238351	124808	...	Foreign films

Извор: Завод за проучавање културног развика.

¹⁾ Претходни подаци.

Source: Centre for Study in Cultural Development.

¹⁾ Previous data.

18.11. Производња и порекло (увоз) филмова
Production and origin (import) of films

	2018	2019	2020	2021	2022	
Производња филмова						Film Production
Домаћи дугометражни филмови	23	26	10	34	43	Domestic long length films
100% домаћи	8	12	4	17	24	100% domestic
Мањинске српске копродукције	10	7	1	12	7	Serbian minority co-productions
Већинске српске копродукције	5	7	5	5	12	Serbian majority co-productions
Приказани филмови према пореклу	222	224	100	188	206	Films shown by origin
Домаћи филмови	16	23	7	16	27	Domestic films
Европски филмови	89	89	45	58	81	European films
Амерички филмови	96	93	37	96	86	American films
Филмови из осталих земаља	21	19	11	18	12	Films from other countries

Извор: Подаци су преузети од Филмског центра Србије.

Source: Data taken over from the Film Centre of Serbia.

18.12. Позоришта, 2021/2022.
Theatres, 2021/2022

	Врста позоришта	Укупно Total	Профе- сионална позоришта Professional theatres	Аматерска позоришта ¹⁾ Amateur theatres ¹⁾	Дечија позоришта Children's theatres	Types of theatres	
Укупно	Број позоришта	97	37	47	13	Theatres	Total
	Број седишта у сали	30293	12509	14757	3027	Seating capacity	
	Број представа ²⁾	5491	2883	791	1817	Performances ²⁾	
	Број посетилаца, хиљ. ²⁾	680	443	143	94	Visitors, in thousands ²⁾	
Београдски регион	Број позоришта	25	14	5	6	Theatres	Beogradski region
	Број седишта у сали	6933	5129	540	1264	Seating capacity	
	Број представа ²⁾	2871	1515	197	1159	Performances ²⁾	
	Број посетилаца, хиљ. ²⁾	306	237	20	49	Visitors, in thousands ²⁾	
Регион Војводине	Број позоришта	35	11	19	5	Theatres	Region Vojvodine
	Број седишта у сали	11279	3429	6602	1248	Seating capacity	
	Број представа ²⁾	1475	839	189	447	Performances ²⁾	
	Број посетилаца, хиљ. ²⁾	164	110	33	21	Visitors, in thousands ²⁾	
Регион Шумадије и Западне Србије	Број позоришта	22	7	14	1	Theatres	Region Šumadije i Zapadne Srbije
	Број седишта у сали	6860	2219	4338	303	Seating capacity	
	Број представа ²⁾	593	286	215	92	Performances ²⁾	
	Број посетилаца, хиљ. ²⁾	103	61	33	9	Visitors, in thousands ²⁾	
Регион Јужне и Источне Србије	Број позоришта	15	5	9	1	Theatres	Region Јужне i Istočne Srbije
	Број седишта у сали	5221	1732	3277	212	Seating capacity	
	Број представа ²⁾	552	243	190	119	Performances ²⁾	
	Број посетилаца, хиљ. ²⁾	107	35	57	15	Visitors, in thousands ²⁾	
Регион Косово и Метохија	Број позоришта	...	...	...	...	Theatres	Region Kosovo i Metohija
	Број седишта у сали	...	...	...	...	Seating capacity	
	Број представа ²⁾	Performances ²⁾	
	Број посетилаца, хиљ. ²⁾	Visitors, in thousands ²⁾	

Извор: Завод за проучавање културног развика.

¹⁾ Подаци о аматерским позориштима су из 2015/2016.

²⁾ Број посетилаца и број представа у сталној дворани.

Source: Centre for Study in Cultural Development.

¹⁾Data on amateur theatres is from 2015/2016.

²⁾ Number of visitors and number of performances in the permanent hall.

18.13. Музеји, 2022.
Museums, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever		Србија – југ / Srbija – jug			
		Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Јужне i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Укупно музеја	150	47	34	40	29	...	Museums, total
Комплексни	71	10	19	24	18	...	Complex
Специјални							Specialised
Друштвено-историјски	35	16	4	7	8	...	Socio-historical
Економско-технички	7	4	-	1	2	...	Economic-technical
Природњачки	3	2	-	1	-	...	Nature
Уметнички	34	15	11	7	1	...	Art
Посетиоци, хиљ.	2181	643	665	537	336	...	Visitors

Извор: Завод за проучавање културног развика.

¹⁾ Претходни подаци.

Source: Centre for Study in Cultural Development.

¹⁾ Previous data.

18.14. Архиви у Републици Србији, 2022.
Archives in the Republic of Serbia, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia								
	укупно Total	Србија – север / Srbija – sever			Србија – југ / Srbija – jug				
		свега All	Београдски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	свега All	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Јужне i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Архиви у архивској мрежи	32	13	3	10	19	10	9	...	Archives in the archival network
Архивски фондови и збирке	22816	12755	4937	7818	10061	5159	4902	...	Archival fonds and collections
Количина у дужним метрима	181768	118596	54640	63956	63172	34757	28415	...	Amount in meters
Број евидентираних регистратура	64259	38056	25294	12762	26203	16787	9416	...	Number of registries
Изложбе	77	36	12	24	41	22	19	...	Exhibitions
Публикације	125	69	16	53	56	30	26	...	Publications
Корисници	2797	1858	1175	683	939	624	315	...	Users

Извор: Архив Србије.

¹⁾ Претходни подаци.

Source: Archive of Serbia.

¹⁾ Previous data.

18.15. Радио и ТВ станице, 2022.
Broadcasting stations, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Vojvodina region</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Za- padne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Радио-станице / Radio stations							
Станице – укупно	188	36	23	79	50	...	Broadcasting stations, total:
Јавне	27	1	6	10	10	...	Public
Приватне	151	33	16	64	38	...	Private
Остало	10	2	1	5	2	...	Other
Програми – укупно	225	41	37	94	53	...	Programs, total
Програми од посебног значаја	208	36	35	91	46	...	Programs of special interest
Национални	11	9	-	2	-	...	National
Регионални	34	6	15	9	4	...	Regional programs
Локални	150	19	18	71	42	...	Local programs
Непрофитни	13	2	2	9	-	...	Non-Profit programs
Програм без посебног статуса	17	5	2	3	7	...	Program with no special status
Укупно емитовано, у часовима	1626730	337432	208476	671577	409245	...	Total hours broadcasted
Огласи	44499	6394	5346	21037	11722	...	Ads
Промотивни програм	31718	3895	4122	15669	8032	...	Promotion programs
Остало	17011	67	207	8740	7997	...	Other
Врсте емитованих радио-програма, у часовима	1533502	327076	198801	626131	381494	...	Types of programs broadcasted in hours
Дневно-информативни	67265	12871	8056	23916	22422	...	Daily information
Информативни	48482	10665	7490	16638	13689	...	Information
Играни програм	2072	336	609	622	505	...	Feature programs
Музика –укупно	1147554	256126	139875	475422	276131	...	Music, total
Класична	26047	4420	2955	14034	4638	...	Classical
Забавна и популарна	725153	193009	100070	251287	180787	...	Party tunes and popular music
Народна	341723	55822	31494	180155	74252	...	Folk
Друга	54631	2875	5356	29946	16454	...	Other
Забавни програм	93329	17740	15265	34300	26024	...	Entertaining programs
Спорт	13946	1710	1765	5496	4975	...	Sport
Образовни програм	14343	855	2137	7801	3550	...	Educational programs
Уметност и култура	22148	4923	3850	9327	4048	...	Arts and culture
Наука	6330	1031	2027	2351	921	...	Science
Верски програм	23226	5724	5448	6937	5117	...	Religious programs
Програм за дијаспору	831	90	-	496	245	...	Program for Diaspora
Програм за националне мањине	9126	541	5590	1336	1659	...	Program for National Minorities
Дечји и омладински програм	14913	662	2259	9011	2981	...	Children's and youth's programs
Други програми (без ЕПП-а и плаћених огласа)	11440	80	1261	8015	2084	...	Children's and youth's programs (no TV commercials and paid ads)
Остали говорни и документарни програми	58497	13722	3169	24463	17143	...	Other spoken and documentary pro- grams
Програми према језику емитовања	902169	134753	200846	375204	191366	...	Programs by broadcasting language
Српски	828268	134262	163816	360252	169938	...	Serbian
Албански	2709	38	26	-	2645	...	Albanian
Бугарски	8388	-	130	-	8258	...	Bulgarian
Мађарски	24127	-	24127	-	-	...	Hungarian
Ромски	2170	271	1042	82	775	...	Roma language
Румунски	3307	182	3125	-	-	...	Romanian
Русински	2597	-	2597	-	-	...	Ruthenian
Словачки	5411	-	5411	-	-	...	Slovak
Хрватски	118	-	118	-	-	...	Croatian
Остали језици	25074	-	454	14870	9750	...	Other languages

Извор: Републички завод за статистику.

Source: Statistical Office of the Republic of Serbia



18.15. Радио и ТВ станице, 2022. (наставак)
Broadcasting stations, 2022 (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Vojvodina region</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Za- padne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Kosovo i Metohija</i>	
ТВ-станице / TV stations							
Станице – укупно	104	25	15	32	32	...	Broadcasting stations, total:
Јавне	23	1	5	8	9	...	Public
Приватне	80	24	10	23	23	...	Private
Остало	1	-	-	1	-	...	Other
Програми – укупно	161	30	62	36	33	...	Programs, total
Програми од посебног значаја	136	12	60	34	30	...	Programs of special interest
Национални	5	5	-	-	-	...	National programs
Регионални	72	1	49	13	9	...	Regional programs
Локални	54	3	11	19	21	...	Local programs
Непрофитни	5	3	-	2	-	...	Non-Profit programs
Програм без посебног статуса	25	18	2	2	3	...	Program with no special status
Укупно емитовано, у часовима	819138	195382	134876	250610	238270	...	Total hours broadcasted
Огласи	33948	5628	7236	12872	8212	...	Ads
Промотивни програм	16994	2392	2957	6924	4721	...	Promotion programs
Остало	24196	9890	4415	4839	5052	...	Other
Врсте емитованих ТВ програма, у часовима	744000	177472	120268	225975	220285	...	Types of programs broadcasted in hours
Дневно-информативни	105798	20479	25620	25217	34482	...	Daily information
Информативни	67771	9403	14130	20295	23943	...	Information
Играни програм	151938	39114	14686	54090	44048	...	Feature programs
Музика –укупно	136210	30613	10637	48560	46400	...	Music, total
Класична	5452	225	373	1639	3215	...	Classical
Забавна и популарна	75983	18580	6323	24205	26875	...	Party tunes and popular music
Народна	48441	11260	3356	20212	13613	...	Folk
Друга	6334	548	585	2504	2697	...	Other
Забавни програм	42357	13672	4938	10301	13446	...	Entertaining programs
Спорт	32568	10975	4268	8935	8390	...	Sport
Образовни програм	37682	12690	3750	10037	11205	...	Educational programs
Уметност и култура	26521	3345	7886	7151	8139	...	Arts and culture
Наука	15427	3924	3807	3386	4310	...	Science
Верски програм	7556	680	1613	3011	2252	...	Religious programs
Програм за дијаспору	2729	491	730	1092	416	...	Program for Diaspora
Програм за националне мањине	15072	432	10660	3168	812	...	Program for National Minorities
Дечији и омладински програм	19312	1974	3852	7897	5589	...	Children's and youth's programs
Други програми (без ЕПП-а и плаћених огласа)	48044	19698	8549	12391	7406	...	Children's and youth's programs (no TV commercials and paid ads)
Остали говорни и документарни програми	35015	9982	5142	10444	9447	...	Other spoken and documentary programs
Програми према језику емитовања	562543	128529	124392	154110	155512	...	Programs by broadcasting language
Српски	503049	126739	98800	138636	138874	...	Serbian
Албански	12067	76	147	-	11844	...	Albanian
Бугарски	3810	-	153	-	3657	...	Bulgarian
Мађарски	15052	14	15028	-	10	...	Hungarian
Ромски	759	238	156	258	107	...	Roma language
Румунски	1529	90	1439	-	-	...	Romanian
Русински	762	-	762	-	-	...	Ruthenian
Словачки	1802	-	1802	-	-	...	Slovak
Турски	124	-	124	-	-	...	Turkish
Хрватски	1093	185	908	-	-	...	Croatian
Остали језици	22496	1187	5073	15216	1020	...	Other languages

Извор: Републички завод за статистику.

Source: Statistical Office of the Republic of Serbia

18.16. Библиотеке, 2022.
Libraries, 2022

	Број библиотека <i>Number of libraries</i>	Колекције у библиотекама <i>Collections in libraries</i>			Број библиотека које омогућавају приступ Е-изворима и сервисима <i>Number of libraries with e-access to sources and services</i>	Набављена библиотечка грађа <i>Acquired library materials</i>			
		књиге <i>Books</i>	наслови периодике <i>Titles of periodicals</i>	остале колекције <i>Other collections</i>		књиге <i>Books</i>	наслови периодике <i>Titles of periodicals</i>	остале колекције <i>Other collections</i>	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА									
Укупно	2139	37271451	763725	2958230	881	745844	20792	105538	Total
Националне	2	3780060	98649	924455	2	70258	3082	7666	National
Високошколске	161	4703754	407205	636400	97	56157	8974	14737	Tertiary education
Школске	1288	11598301	51497	128434	486	172971	2886	3239	School
Специјалне	154	1900995	151782	389590	67	49393	2094	17956	Specialised
Јавне	534	15288341	54592	879351	229	397065	3756	61940	Public
РЕПУБЛИКА СРБИЈА									
Укупно	2139	37271451	763725	2958230	881	745844	20792	105538	Total
Националне	2	3780060	98649	924455	2	70258	3082	7666	National
Високошколске	161	4703754	407205	636400	97	56157	8974	14737	Tertiary education
Школске	1288	11598301	51497	128434	486	172971	2886	3239	School
Специјалне	154	1900995	151782	389590	67	49393	2094	17956	Specialised
Јавне	534	15288341	54592	879351	229	397065	3756	61940	Public
СРБИЈА – СЕВЕР									
Свега	1152	21915676	513560	1971216	492	437430	14692	58244	All
Националне	2	3780060	98649	924455	2	70258	3082	7666	National
Високошколске	121	3628205	216202	334931	63	39302	6325	11278	Tertiary education
Школске	591	5342526	36830	85043	242	82596	1577	2092	School
Специјалне	117	1621217	130544	335529	55	45063	1701	15384	Specialised
Јавне	321	7543668	31335	291258	130	200211	2007	21824	Public
СРБИЈА – СЕВЕР									
Свега	1152	21915676	513560	1971216	492	437430	14692	58244	All
Националне	2	3780060	98649	924455	2	70258	3082	7666	National
Високошколске	121	3628205	216202	334931	63	39302	6325	11278	Tertiary education
Школске	591	5342526	36830	85043	242	82596	1577	2092	School
Специјалне	117	1621217	130544	335529	55	45063	1701	15384	Specialised
Јавне	321	7543668	31335	291258	130	200211	2007	21824	Public
Београдски регион									
Свега	485	10482795	338892	1347389	216	213348	8444	33455	All
Националне	1	2105540	52437	578361	1	36548	1762	2528	National
Високошколске	74	2604056	131108	259984	25	17832	3307	3374	Tertiary education
Школске	248	2197743	20483	31189	79	44988	766	802	School
Специјалне	78	1270188	121663	323336	50	33797	1343	15036	Specialised
Јавне	84	2305268	13201	154519	61	80183	1266	11715	Public
Београдски регион									
Свега	485	10482795	338892	1347389	216	213348	8444	33455	All
Националне	1	2105540	52437	578361	1	36548	1762	2528	National
Високошколске	74	2604056	131108	259984	25	17832	3307	3374	Tertiary education
Школске	248	2197743	20483	31189	79	44988	766	802	School
Специјалне	78	1270188	121663	323336	50	33797	1343	15036	Specialised
Јавне	84	2305268	13201	154519	61	80183	1266	11715	Public
Регион Војводине									
Свега	667	11432881	174668	623827	276	224082	6248	24789	All
Националне	1	1674520	46212	346094	1	33710	1320	5138	National
Високошколске	47	1024149	85094	74947	38	21470	3018	7904	Tertiary education
Школске	343	3144783	16347	53854	163	37608	811	1290	School
Специјалне	39	351029	8881	12193	5	11266	358	348	Specialised
Јавне	237	5238400	18134	136739	69	120028	741	10109	Public
Регион Војводине									
Свега	667	11432881	174668	623827	276	224082	6248	24789	All
Националне	1	1674520	46212	346094	1	33710	1320	5138	National
Високошколске	47	1024149	85094	74947	38	21470	3018	7904	Tertiary education
Школске	343	3144783	16347	53854	163	37608	811	1290	School
Специјалне	39	351029	8881	12193	5	11266	358	348	Specialised
Јавне	237	5238400	18134	136739	69	120028	741	10109	Public
СРБИЈА – ЈУГ									
Свега	987	15355775	250165	987014	389	308414	6100	47294	All
Високошколске	40	1075549	191003	301469	34	16855	2649	3459	Tertiary education
Школске	697	6255775	14667	43391	244	90375	1309	1147	School
Специјалне	37	279778	21238	54061	12	4330	393	2572	Specialised
Јавне	213	7744673	23257	588093	99	196854	1749	40116	Public
СРБИЈА – ЈУГ									
Свега	987	15355775	250165	987014	389	308414	6100	47294	All
Високошколске	40	1075549	191003	301469	34	16855	2649	3459	Tertiary education
Школске	697	6255775	14667	43391	244	90375	1309	1147	School
Специјалне	37	279778	21238	54061	12	4330	393	2572	Specialised
Јавне	213	7744673	23257	588093	99	196854	1749	40116	Public
Регион Шумадије и Западне Србије									
Свега	556	8531669	144185	649422	211	176415	2456	38637	All
Високошколске	23	468035	110771	118040	21	8837	783	1359	Tertiary education
Школске	403	3688068	5725	29599	128	55845	573	851	School
Специјалне	24	181512	16629	16113	9	3109	286	2066	Specialised
Јавне	106	4194054	11060	485670	53	108624	814	34361	Public
Регион Шумадије и Западне Србије									
Свега	556	8531669	144185	649422	211	176415	2456	38637	All
Високошколске	23	468035	110771	118040	21	8837	783	1359	Tertiary education
Школске	403	3688068	5725	29599	128	55845	573	851	School
Специјалне	24	181512	16629	16113	9	3109	286	2066	Specialised
Јавне	106	4194054	11060	485670	53	108624	814	34361	Public
Регион Јужне и Источне Србије									
Свега	431	6824106	105980	337592	178	131999	3644	8657	All
Високошколске	17	607514	80232	183429	13	8018	1866	2100	Tertiary education
Школске	294	2567707	8942	13792	116	34530	736	296	School
Специјалне	13	98266	4609	37948	3	1221	107	506	Specialised
Јавне	107	3550619	12197	102423	46	88230	935	5755	Public
Регион Јужне и Источне Србије									
Свега	431	6824106	105980	337592	178	131999	3644	8657	All
Високошколске	17	607514	80232	183429	13	8018	1866	2100	Tertiary education
Школске	294	2567707	8942	13792	116	34530	736	296	School
Специјалне	13	98266	4609	37948	3	1221	107	506	Specialised
Јавне	107	3550619	12197	102423	46	88230	935	5755	Public
Регион Косово и Метохија									
Свега	...	...	...	...	...	...	...	...	All
Високошколске	...	...	...	...	...	...	...	...	Tertiary education
Школске	...	...	...	...	...	...	...	...	School
Специјалне	...	...	...	...	...	...	...	...	Specialised
Јавне	...	...	...	...	...	...	...	...	Public

Извор: Народна библиотека Србије.

Source: National Library of Serbia.

18.17. Корисници библиотека, библиотечка грађа и запослени, 2022.
Library users (members), library materials and employees, 2022

	Регистровани корисници (чланови) библиотеке <i>Registered library users (members)</i>	Коришћење библиотечке грађе <i>Use of library collections</i>		Запослени (стручно особље) <i>Employees (professional)</i>		
		укупно <i>Total</i>	од тога: књиге и брошуре / of which: books and brochures	укупно <i>Total</i>	од тога: с пуним радним временом of which: full-time	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА						REPUBLIC OF SERBIA
Укупно	1492887	10148131	7031226	5321	3470	Total
Националне	8860	106971	62946	334	334	National
Високошколске	200690	787863	420185	481	462	Tertiary education
Школске	636617	2765979	1467430	2042	457	School
Специјалне	32498	162765	65090	210	143	Specialised
Јавне	614222	6324553	5015575	2254	2074	Public
СРБИЈА – СЕВЕР						SRBIJA – SEVER
Свега	874803	5962848	3906419	2716	1958	All
Националне	8860	106971	62946	334	334	National
Високошколске	147154	616504	345413	346	340	Tertiary education
Школске	343026	2148808	899025	843	261	School
Специјалне	31542	150211	59281	170	120	Specialised
Јавне	344221	2940354	2539754	1023	903	Public
Београдски регион						Beogradski region
Свега	504145	3666308	2017681	1199	954	All
Националне	6647	73168	37420	179	179	National
Високошколске	81430	370977	234697	235	233	Tertiary education
Школске	197390	1728984	541731	367	161	School
Специјалне	23951	120187	43237	123	96	Specialised
Јавне	194727	1372992	1160596	295	285	Public
Регион Војводине						Region Vojvodine
Свега	370658	2296540	1888738	1517	1004	All
Националне	2213	33803	25526	155	155	National
Високошколске	65724	245527	110716	111	107	Tertiary education
Школске	145636	419824	357294	476	100	School
Специјалне	7591	30024	16044	47	24	Specialised
Јавне	149494	1567362	1379158	728	618	Public
СРБИЈА – ЈУГ						SRBIJA – JUG
Свега	618084	4185283	3124807	2605	1512	All
Високошколске	53536	171359	74772	135	122	Tertiary education
Школске	293591	617171	568405	1199	196	School
Специјалне	956	12554	5809	40	23	Specialised
Јавне	270001	3384199	2475821	1231	1171	Public
Регион Шумадије и Западне Србије						Region Šumadije i Zapadne Srbije
Свега	352407	2415600	1821207	1410	788	All
Високошколске	25992	80630	29221	62	61	Tertiary education
Школске	169637	363080	336461	694	116	School
Специјалне	613	10629	5253	26	15	Specialized
Јавне	156165	1961261	1450272	628	596	Public
Регион Јужне и Источне Србије						Region Južne i Istočne Srbije
Свега	265677	1769683	1303600	1195	724	All
Високошколске	27544	90729	45551	73	61	Tertiary education
Школске	123954	254091	231944	505	80	School
Специјалне	343	1925	556	14	8	Specialised
Јавне	113836	1422938	1025549	603	575	Public
Регион Косово и Метохија						Region Kosovo i Metohija
Свега	...	...	...	...	...	All
Високошколске	...	...	...	...	...	Tertiary education
Школске	...	...	...	...	...	School
Специјалне	...	...	...	...	...	Specialised
Јавне	...	...	...	...	...	Public

Извор: Народна библиотека Србије.

Source: National Library of Serbia.

18.18. Књиге и брошуре по области издања и седишту издавача, 2021.
Books and brochures by subject areas of publication and publisher head office, 2021

	Република Србија / Republic of Serbia								Ино- стран- ство <i>The rest of the World</i>	
	укупно ¹⁾ <i>Total</i> ¹⁾	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>					
		свега <i>All</i>	Београд- ски регион <i>Beograd- ski region</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	свега <i>All</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
Укупно	12767	10562	8189	2373	2161	1363	798	...	44	Total
Општа група	618	486	363	123	126	82	44	...	6	Generalities
Наука и знање уопште	324	262	215	47	62	42	20	...	-	Science and general knowledge
Библиографија и врсте библиографија	37	28	21	7	9	4	5	...	-	Bibliography and types of bibliographies
Библиотекарство	33	22	10	12	11	8	3	...	-	Librarianship
Опште енциклопедије	11	10	10	-	1	1	-	...	-	General encyclopedias
Серијске публикације	11	9	3	6	2	2	-	...	-	Serial publications
Корпорације, друштва, музеји	123	89	50	39	33	22	11	...	1	Associations, organizations, museums
Новинарство	12	11	8	3	1	-	1	...	-	Journalism
Полиграфије, збирна дела	54	51	43	8	2	1	1	...	1	Polygraphs, collective works
Рукописи, ретка и значајна дела	13	4	3	1	5	2	3	...	4	Manuscripts, rare and significant books
Филозофија, психологија	403	369	318	51	33	22	11	...	1	Philosophy, psychology
Природа и улога филозофије	5	4	2	2	1	1	-	...	-	Nature and role of philosophy
Метафизика, филозофија природе	13	12	10	2	1	1	-	...	-	Metaphysics, philosophy of nature
Посебна метафизика	5	4	4	-	1	1	-	...	-	Specific metaphysics
Филозофија ума, филозофија духа	21	20	18	2	1	1	-	...	-	Philosophy of mind, philosophy of spirit
Филозофски системи	42	41	36	5	1	1	-	...	-	Philosophical systems
Психологија	262	241	211	30	20	13	7	...	1	Psychology
Логика, научна систематика	18	13	8	5	5	2	3	...	-	Logics, science systems
Етика, морал, практична филозофија	37	34	29	5	3	2	1	...	-	Ethics, moral, practical philosophy
Религија, теологија	309	206	140	66	101	82	19	...	2	Religion, theology
Праисторијске и примитивне религије	5	5	3	2	-	-	-	...	-	Prehistoric and primitive religions
Религије пореклом са далеког истока	3	3	3	-	-	-	-	...	-	Religions of The Far East
Религије пореклом са индијског потконтинента, хинду религија у најширем смислу	1	1	1	-	-	-	-	...	-	Religions of the Indian subcontinent, Hinduism
Будизам	4	4	3	1	-	-	-	...	-	Buddhism
Античке религије, мањи култови и религије	16	15	14	1	1	1	-	...	-	Religions of antiquity, minor cults and religions
Јудаизам	3	3	1	2	-	-	-	...	-	Judaism
Хришћанство, хришћанске цркве и вероисповести	228	161	103	58	65	46	19	...	2	Christianity, Christian churches and confessions
Ислам	41	7	5	2	34	34	-	...	-	Islam
Савремени духовни покрети	8	7	7	-	1	1	-	...	-	Modern spiritual movements
Друштвене науке (опште)	3343	2989	2633	356	345	248	97	...	9	Social sciences (general)
Друштвене науке по теорији и студијама	26	23	12	11	2	2	-	...	1	Social sciences by theory and studies
Статистика, демографија, социологија	199	177	136	41	22	17	5	...	-	Statistics, demography, sociology
Политика	248	208	161	47	37	19	18	...	3	Political science
Привреда, економске науке	259	212	181	31	46	26	20	...	1	Economy and economic sciences
Право, законодавство	439	404	335	69	31	15	16	...	4	Law and legislation
Јавна управа, влада, војни послови	171	152	96	56	19	8	11	...	-	Public administration, government, military science
Социјални рад, социјална помоћ	29	27	19	8	2	2	-	...	-	Social work and social help
Васпитање, образовање, настава	1932	1757	1674	83	175	153	22	...	-	Upbringing, education, tuition
Етнологија, етнографија, обичаји, понашање, традиције, начин живота, фолклор	40	29	19	10	11	6	5	...	-	Ethnology, ethnography, customs, behaviour, tradition, way of living, folklore

Извор: Народна библиотека Србије.

¹⁾ Укупним бројем књига у Републици Србији обухваћени су и издавачи чије је седиште у иностранству.

Source: National Library of Serbia.

¹⁾ Total number of books in the Republic of Serbia also includes the publishers from abroad.

18.18. Књиге и брошуре по области издања и седишту издавача, 2021. (наставак)
Books and brochures by subject areas of publication and publisher head office, 2021 (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia								Ино- стран- ство <i>The rest of the World</i>	
	укупно ¹⁾ <i>Total</i> ¹⁾	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>					
		свега <i>All</i>	Београд- ски регион <i>Beograd- ski region</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	свега <i>All</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
Природне науке	426	344	224	120	81	48	33	...	1	Natural sciences
Животна средина	44	40	24	16	4	3	1	...	-	Environment
Математика	92	76	50	26	16	10	6	...	-	Mathematics
Астрономија, астрофизика, истраживање свемира	25	21	18	3	4	3	1	...	-	Astronomy, astrophysics, cosmos
Физика	73	61	29	32	12	5	7	...	-	Physics
Хемија	41	32	19	13	9	4	5	...	-	Chemistry
Геологија	28	21	15	6	6	3	3	...	1	Geology
Палеонтологија, систематска палеоботаника, систематска палеозологија	8	6	6	-	2	2	-	...	-	Palaeontology, systemic paleobot- any, systemic paleozoology
Биологија	55	44	33	11	11	4	7	...	-	Biology
Ботаника	22	15	9	6	7	5	2	...	-	Botany
Зоологија	38	28	21	7	10	9	1	...	-	Zoology
Примењене науке, медицина, техника	968	810	556	254	157	88	69	...	1	Applied sciences, medicine, technology
Биотехнологија	6	4	2	2	2	-	2	...	-	Biotechnology
Медицина	360	301	228	73	59	35	24	...	-	Medicine
Инжењерство, техника уопште	245	202	127	75	42	19	23	...	1	Engineering, technology in general
Пољопривреда и сродне науке	89	80	51	29	9	7	2	...	-	Agriculture and related sciences
Домаћинство, становање	31	26	14	12	5	2	3	...	-	Household, housing
Руковођење и организација рада у индустрији, трговини и саобраћају	142	120	93	27	22	16	6	...	-	Management and work organization in manufacture, trade and transport
Хемијске и сродне науке	53	44	19	25	9	5	4	...	-	Chemical and related manufactures
Индустрије	12	8	6	2	4	3	1	...	-	Manufactures
Индустрије, занати и мали занати	21	16	11	5	5	1	4	...	-	Manufactures, handicrafts, minor handicrafts
Грађевински занати	9	9	5	4	-	-	-	...	-	Construction handicrafts
Уметност	780	633	416	217	145	108	37	...	2	Art
Уметност према врсти и земљама	77	71	45	26	6	6	-	...	-	Art by types and countries
Просторно планирање и уређење, пејзажи, паркови, вртови	25	23	20	3	2	2	-	...	-	Landscaping and area planning, parks, gardens
Архитектура	97	75	51	24	22	15	7	...	-	Architecture
Пластичне уметности, уметничко обликовање керамике, уметничко обликовање метала, златарство, сребрарство	85	69	50	19	16	16	-	...	-	Plastic arts, artistic ceramics modelling, jewellery
Цртање, дизајн	41	35	24	11	6	5	1	...	-	Drawing, design
Сликарство	98	67	42	25	31	24	7	...	-	Painting
Графика	17	17	13	4	-	-	-	...	-	Graphics
Фотографија, фотографски поступци, фотографски снимци, документарна фотографија	28	20	14	6	8	5	3	...	-	Photography, photography methods, photos, documentary photography
Музика, музикологија, музичко васпитање	69	56	43	13	12	5	7	...	1	Music, musicology, musical education
Рекреација, забава, игре, спорт	243	200	114	86	42	30	12	...	1	Recreation, fun, games, sports
Лингвистика, филологија и књижевност	5439	4370	3318	1052	1050	603	447	...	19	Linguistics, philology and literature
Лингвистика и филологија	6	3	2	1	3	2	1	...	-	Linguistics and philology
Општа питања лингвистике	178	152	93	59	25	14	11	...	1	General questions of linguistics
Књижевност, историја књижевности	5255	4215	3223	992	1022	587	435	...	18	Literature, history of literature
Археологија, географија, биографија, историја	481	355	221	134	123	82	41	...	3	Archeology, geography, biography, history
Археологија	104	64	40	24	40	25	15	...	-	Archeology
Географија	15	13	13	-	2	2	-	...	-	Geography
Биографија	89	67	41	26	22	19	3	...	-	Biography
Историја	88	73	39	34	15	8	7	...	-	History
Историја народа	185	138	88	50	44	28	16	...	3	History of the nations

Извор: Народна библиотека Србије.

¹⁾ Укупним бројем књига у Републици Србији обухваћени су и издавачи чије је седиште у иностранству.

Source: National Library of Serbia.

¹⁾ Total number of books in the Republic of Serbia also includes the publishers from abroad.



18.19. Књиге и брошуре према језику издања, 2021.
Books and brochures, by language of publication, 2021

	Република Србија / Republic of Serbia								Ино- стран- ство <i>The rest of the World</i>	
	укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>					
		свега <i>All</i>	Београд- ски регион <i>Beograd- ski region</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	свега <i>All</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
Укупно	12767	10562	8189	2373	2161	1363	798	...	44	Total
Српски	10791	8858	7028	1830	1900	1215	685	...	33	Serbian
Енглески	271	241	181	60	29	10	19	...	1	English
Мађарски	217	216	68	148	1	1	-	...	-	Hungarian
Бошњачки	146	90	88	2	56	51	5	...	-	Bosniak
Хрватски	119	116	75	41	1	-	1	...	2	Croatian
Словачки	80	79	37	42	-	-	-	...	1	Slovak
Русински	77	77	66	11	-	-	-	...	-	Ruthenian
Румунски	25	25	11	14	-	-	-	...	-	Romanian
Руски	16	14	12	2	2	2	-	...	-	Russian
Немачки	11	10	9	1	-	-	-	...	1	German
Француски	9	9	8	1	-	-	-	...	-	French
Италијански	7	6	5	1	1	-	1	...	-	Italian
Бугарски	5	1	1	-	3	-	3	...	1	Bulgarian
Албански	2	2	2	-	-	-	-	...	-	Albanian
Шпански	4	4	3	1	-	-	-	...	-	Spanish
Кинески	3	3	1	2	-	-	-	...	-	Chinese
Македонски	1	1	1	-	-	-	-	...	-	Macedonian
Ромски	1	-	-	-	1	-	1	...	-	Roma language
Српски-енглески	558	462	371	91	95	51	44	...	1	Serbian-English
Српски-немачки	49	46	38	8	2	1	1	...	1	Serbian-German
Српски-руски	41	35	30	5	4	-	4	...	2	Serbian-Russian
Српски-француски	35	31	29	2	4	4	-	...	-	Serbian-French
Српски-мађарски	20	16	2	14	4	1	3	...	-	Serbian-Hungarian
Српски-словачки	13	11	1	10	2	-	2	...	-	Serbian-Slovakian
Српски-италијански	10	7	6	1	3	-	3	...	-	Serbian-Italian
Српски-ромски	6	3	3	-	3	1	2	...	-	Serbian-Roma language
Српски-бугарски	4	1	1	-	3	-	3	...	-	Serbian-Bulgarian
Српски-шпански	4	1	-	1	3	1	2	...	-	Serbian-Spanish
Српски-македонски	2	-	-	-	2	1	1	...	-	Serbia-Macedonian
Српски-румунски	2	2	-	2	-	-	-	...	-	Serbian-Romanian
Српски-словеначки	1	1	-	1	-	-	-	...	-	Serbian-Slovenian
Српски-турски	1	1	1	-	-	-	-	...	-	Serbian-Turkish
На више језика	202	163	96	67	38	22	16	...	1	Multi-language
Остали	34	30	15	15	4	2	2	...	-	Other

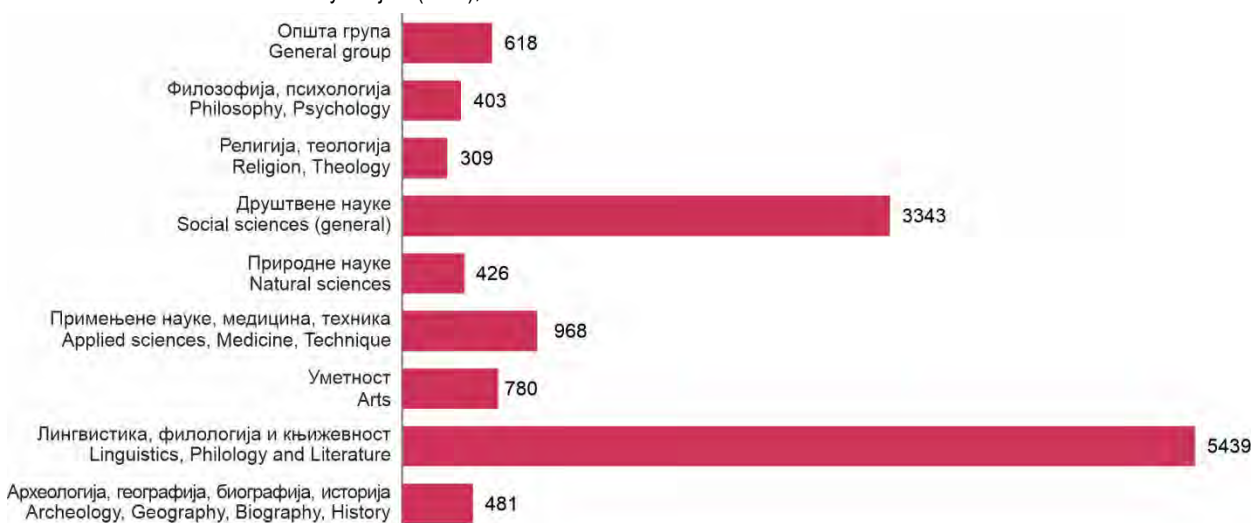
Извор: Народна библиотека Србије.

Source: National Library of Serbia.

¹⁾ Укупним бројем књига у Републици Србији обухваћени су и издавачи чије је седиште у иностранству.

¹⁾ Total number of books in the Republic of Serbia also includes the publishers from abroad.

Граф. 18.7. Књиге и брошуре по областима (УДК), 2021.
Chart 18.7. Books and brochures by subject (UDK), 2021



18.20. Серijske publikacije prema sedištu izdavača i jeziku izdanja, 2021.
Serial publications by publisher head office and language of publication, 2021

	Република Србија / Republic of Serbia								Ино- стран- ство <i>The rest of the World</i>	
	укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>			Србија – југ <i>Srbija – jug</i>					
		свега <i>All</i>	Београд- ски регион <i>Beograd- ski region</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	свега <i>All</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>		
Укупно	1658	1315	885	430	342	178	164	...	1	Total
Часописи	1375	1092	757	335	283	136	147	...	-	Magazines
Српски	699	561	373	188	138	76	62	...	-	Serbian
Енглески	291	200	154	46	91	36	55	...	-	English
Мађарски	16	15	-	15	1	1	-	...	-	Hungarian
Хрватски	7	7	-	7	-	-	-	...	-	Croatian
Румунски	7	7	-	7	-	-	-	...	-	Romanian
Словачки	5	5	-	5	-	-	-	...	-	Slovak
Русински	5	5	-	5	-	-	-	...	-	Ruthenian
Бошњачки	2	-	-	-	2	2	-	...	-	Bosniak
Италијански	2	2	2	-	-	-	-	...	-	Italian
Немачки	1	1	-	1	-	-	-	...	-	German
Словеначки	1	1	-	1	-	-	-	...	-	Slovenian
Српски-енглески	242	206	171	35	36	15	21	...	-	Serbian-English
Српски-мађарски	2	2	-	2	-	-	-	...	-	Serbian-Hungarian
Српски-румунски	2	1	-	1	1	-	1	...	-	Serbian-Romanian
Српски-руски	2	2	2	-	-	-	-	...	-	Serbian-Russian
Српски-словеначки	2	2	2	-	-	-	-	...	-	Serbian-Slovakian
Српски-француски	1	-	-	-	1	-	1	...	-	Serbian-French
Српски-немачки	1	-	-	-	1	-	1	...	-	Serbian-German
Српски-италијански	1	1	1	-	-	-	-	...	-	Serbian-Italian
Српски-ромски	1	1	-	1	-	-	-	...	-	Serbian-Roma language
Српски-шпански	1	1	1	-	-	-	-	...	-	Serbian-Spanish
На више језика	63	52	37	15	11	6	5	...	-	Multi-language
Остали	21	20	14	6	1	-	1	...	-	Other
Новине/листови	212	157	83	74	54	38	16	...	1	Newspapers
Српски	179	127	78	49	51	38	13	...	1	Serbian
Мађарски	9	9	-	9	-	-	-	...	-	Hungarian
Хрватски	3	3	-	3	-	-	-	...	-	Croatian
Румунски	3	3	-	3	-	-	-	...	-	Romanian
Словачки	3	3	-	3	-	-	-	...	-	Slovak
Русински	3	3	-	3	-	-	-	...	-	Ruthenian
Бугарски	1	-	-	-	1	-	1	...	-	Bulgarian
Енглески	1	1	1	-	-	-	-	...	-	English
Руски	1	-	-	-	1	-	1	...	-	Russian
Српски-мађарски	3	3	-	3	-	-	-	...	-	Serbian-Hungarian
Српски-енглески	1	1	1	-	-	-	-	...	-	Serbian-English
На више језика	3	2	1	1	1	-	1	...	-	Multi-language
Остали	2	2	2	-	-	-	-	...	-	Other
Неповезани листови са занимљивим садржајем	2	2	2	-	-	-	-	...	-	Unrelated papers with interesting contents
Српски	2	2	2	-	-	-	-	...	-	Serbian
Остале серијске публикације	69	64	43	21	5	4	1	...	-	Other
Српски	54	50	38	12	4	4	-	...	-	Serbian
Мађарски	3	3	-	3	-	-	-	...	-	Hungarian
Словачки	2	2	-	2	-	-	-	...	-	Slovak
Енглески	1	1	1	-	-	-	-	...	-	English
Русински	1	1	-	1	-	-	-	...	-	Ruthenian
Српски-енглески	6	5	4	1	1	-	1	...	-	Serbian-English
Српски-мађарски	1	1	-	1	-	-	-	...	-	Serbian-Hungarian
Остали	1	1	-	1	-	-	-	...	-	Other

Извор: Народна библиотека Србије.

¹⁾ Укупним бројем серијских публикација обухваћене су и публикације које су штампане у Републици Србији а чији су издавачи из иностранства.

Source: National Library of Serbia.

¹⁾ The total number of books and brochures includes also the publications printed in the Republic of Serbia, but which publishers are from abroad.

18.21. Серијске публикације према седишту издавача и времену излажења, 2021.
Serial publications by publisher head office and time of publishing, 2021

Седиште издавача	Часописи Periodicals	Новине Newspapers	Књижна збирка Book collections	Неповезани листови Unrelated newspapers	База података Data base	Веб место/ страна Web page	Општа ревија General review	Остале серијске публикације Other serial publications	Publisher head office
РЕПУБЛИКА СРБИЈА¹⁾	1375	211	-	2	-	-	-	69	REPUBLIC OF SERBIA¹⁾
Дневно	1	17	-	-	-	-	-	-	Daily
Два пута недељно	5	3	-	-	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	17	45	-	-	-	-	-	-	Weekly
Двонедељно	7	5	-	-	-	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	10	7	-	-	-	-	-	-	Twice a month
Месечно	120	38	-	-	-	-	-	6	Monthly
Двомесечно	86	14	-	-	-	-	-	9	Bimonthly
Тромесечно	275	20	-	2	-	-	-	1	Quarterly
Три пута годишње	81	-	-	-	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	289	2	-	-	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	254	6	-	-	-	-	-	45	Annually
Сваке друге године	1	-	-	-	-	-	-	-	Every two years
Није познато	208	30	-	-	-	-	-	7	Unknown
Повремено	11	6	-	-	-	-	-	-	Periodically
Друго	10	18	-	-	-	-	-	1	Other
СРБИЈА – СЕВЕР	1092	157	-	2	-	-	-	64	SRBIJA – SEVER
Дневно	1	16	-	-	-	-	-	-	Daily
Два пута недељно	3	3	-	-	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	15	27	-	-	-	-	-	-	Weekly
Двонедељно	6	4	-	-	-	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	10	2	-	-	-	-	-	-	Twice a month
Месечно	108	32	-	-	-	-	-	6	Monthly
Двомесечно	77	12	-	-	-	-	-	9	Bimonthly
Тромесечно	222	18	-	2	-	-	-	1	Quarterly
Три пута годишње	55	-	-	-	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	221	1	-	-	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	191	2	-	-	-	-	-	40	Annually
Није познато	167	23	-	-	-	-	-	7	Unknown
Повремено	9	4	-	-	-	-	-	-	Periodically
Друго	7	13	-	-	-	-	-	1	Other
Београдски регион	757	83	-	2	-	-	-	43	Beogradski region
Дневно	1	14	-	-	-	-	-	-	Daily
Два пута недељно	1	3	-	-	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	6	9	-	-	-	-	-	-	Weekly
Двонедељно	4	3	-	-	-	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	8	1	-	-	-	-	-	-	Twice a month
Месечно	73	17	-	-	-	-	-	5	Monthly
Двомесечно	38	6	-	-	-	-	-	4	Bimonthly
Тромесечно	151	4	-	2	-	-	-	1	Quarterly
Три пута годишње	45	-	-	-	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	165	1	-	-	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	138	2	-	-	-	-	-	28	Annually
Није познато	121	16	-	-	-	-	-	5	Unknown
Повремено	4	3	-	-	-	-	-	-	Periodically
Друго	2	4	-	-	-	-	-	-	Other
Регион Војводине	335	74	-	-	-	-	-	21	Region Vojvodine
Дневно	-	2	-	-	-	-	-	-	Daily
Два пута недељно	2	-	-	-	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	9	18	-	-	-	-	-	-	Weekly
Двонедељно	2	1	-	-	-	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	2	1	-	-	-	-	-	-	Twice a month
Месечно	35	15	-	-	-	-	-	1	Monthly
Двомесечно	39	6	-	-	-	-	-	5	Bimonthly
Тромесечно	71	14	-	-	-	-	-	-	Quarterly
Три пута годишње	10	-	-	-	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	56	-	-	-	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	53	-	-	-	-	-	-	12	Annually
Није познато	46	7	-	-	-	-	-	2	Unknown
Повремено	5	1	-	-	-	-	-	-	Periodically
Друго	5	9	-	-	-	-	-	1	Other
СРБИЈА – ЈУГ	283	54	-	-	-	-	-	5	SRBIJA – JUG
Дневно	-	1	-	-	-	-	-	-	Daily
Два пута недељно	2	-	-	-	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	2	18	-	-	-	-	-	-	Weekly
Двонедељно	1	1	-	-	-	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	-	5	-	-	-	-	-	-	Twice a month
Месечно	12	6	-	-	-	-	-	-	Monthly
Двомесечно	9	2	-	-	-	-	-	-	Bimonthly
Тромесечно	53	2	-	-	-	-	-	-	Quarterly

Извор: Народна библиотека Србије.

¹⁾ Укупним бројем серијских публикација обухваћене су и публикације које су штампане у Републици Србији а чији су издавачи из иностранства.

Source: National Library of Serbia.

¹⁾ The total number of books and brochures includes also the publications printed in the Republic of Serbia, but which publishers are from abroad.

18.21. Серијске публикације према седишту издавача и времену излажења, 2021. (наставак)
Serial publications by publisher head office and time of publishing, 2021 (continued)

Седиште издавача	Часописи Periodicals	Новине Newspapers	Књижна збирка Book collections	Неповезани листови Unrelated newspapers	База података Data base	Веб место/ страна Web page	Општа ревија General review	Остале серијске публикације Other serial publications	Publisher head office
Три пута годишње	26	-	-	-	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	68	1	-	-	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	63	4	-	-	-	-	-	5	Annually
Сваке друге године	1	-	-	-	-	-	-	-	Every two years
Није познато	41	7	-	-	-	-	-	-	Unknown
Повремено	2	2	-	-	-	-	-	-	Periodically
Друго	3	5	-	-	-	-	-	-	Other
Регион Шумадије и Западне Србије	136	38	-	-	-	-	-	4	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Два пута недељно	2	-	-	-	-	-	-	-	Twice a week
Недељно	1	14	-	-	-	-	-	-	Weekly
Двонедељно	1	1	-	-	-	-	-	-	Biweekly
Два пута месечно	-	3	-	-	-	-	-	-	Twice a month
Месечно	11	3	-	-	-	-	-	-	Monthly
Двомесечно	5	1	-	-	-	-	-	-	Bimonthly
Тромесечно	24	1	-	-	-	-	-	-	Quarterly
Три пута годишње	10	-	-	-	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	28	1	-	-	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	26	4	-	-	-	-	-	4	Annually
Сваке друге године	1	-	-	-	-	-	-	-	Every two years
Није познато	25	6	-	-	-	-	-	-	Unknown
Повремено	1	1	-	-	-	-	-	-	Periodically
Друго	1	3	-	-	-	-	-	-	Other
Регион Јужне и Источне Србије	147	16	-	-	-	-	-	1	Region Južne i Istočne Srbije
Дневно	-	1	-	-	-	-	-	-	Daily
Недељно	1	4	-	-	-	-	-	-	Weekly
Два пута месечно	-	2	-	-	-	-	-	-	Twice a month
Месечно	1	3	-	-	-	-	-	-	Monthly
Двомесечно	4	1	-	-	-	-	-	-	Bimonthly
Тромесечно	29	1	-	-	-	-	-	-	Quarterly
Три пута годишње	16	-	-	-	-	-	-	-	Three times a year
Два пута годишње	40	-	-	-	-	-	-	-	Twice a year
Годишње	37	-	-	-	-	-	-	1	Annually
Није познато	16	1	-	-	-	-	-	-	Unknown
Повремено	1	1	-	-	-	-	-	-	Periodically
Друго	2	2	-	-	-	-	-	-	Other
Регион Косово и Метохија	...	...	...	...	...	...	...	...	Region Kosovo i Metohija
Недељно	...	...	...	...	...	...	...	...	Weekly
Тромесечно	...	...	...	...	...	...	...	...	Quarterly
Три пута годишње	...	...	...	...	...	...	...	...	Three times a year
Два пута годишње	...	...	...	...	...	...	...	...	Twice a year
Годишње	...	...	...	...	...	...	...	...	Annually
Иностранство	-	1	-	-	-	-	-	-	Abroad
Три пута годишње	-	1	-	-	-	-	-	-	Three times a year

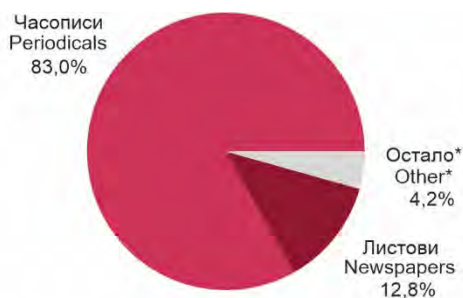
Извор: Народна библиотека Србије.

¹⁾ Укупним бројем серијских публикација обухваћене су и публикације које су штампане у Републици Србији а чији су издавачи из иностранства.

Source: National Library of Serbia.

¹⁾ The total number of books and brochures includes also the publications printed in the Republic of Serbia, but which publishers are from abroad.

Граф. 18.8. Серијске публикације, 2021.
Chart 18.8. Serial publications, 2021



* Остале серијске публикације су књижна збирка, неповезани листови, база података, веб-место, општа ревија и остале серијске публикације.

* Other serial publications are book collections, unrelated papers, databases, webplace, general review and other serial publications.

18.22. Рото-штампа по тематици излажења, 2019–2021.
 Newsprint literature by subject matter of publication, 2019-2021

	Тематика / Subject- matter							
	укупно Total	љубавна Love stories	кримина- листичка Crime stories	вестерн Western	авантури- стика Adventurous	еротика Erotics	све остале тематике Other	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА								REPUBLIC OF SERBIA
2019	116	40	3	6	34	3	30	2019
2020	162	60	-	1	52	2	47	2020
2021	42	24	-	1	11	1	5	2021
СРБИЈА – СЕВЕР								SRBIJA - SEVER
2019	111	38	2	6	34	3	28	2019
2020	155	59	-	1	51	2	42	2020
2021	42	24	-	1	11	1	5	2021
Београдски регион								Beogradski region
2019	65	15	-	4	20	2	24	2019
2020	95	20	-	1	46	2	26	2020
2021	21	5	-	-	11	1	4	2021
Регион Војводине								Region Vojvodine
2019	46	23	2	2	14	1	4	2019
2020	60	39	-	-	5	-	16	2020
2021	21	19	-	1	-	-	1	2021
СРБИЈА – ЈУГ								SRBIJA - JUG
2019	5	2	1	-	-	-	2	2019
2020	7	1	-	-	1	-	5	2020
2021	-	-	-	-	-	-	-	2021
Регион Шумадије и Западне Србије								Region Šumadije i Zapadne Srbije
2019	2	2	-	-	-	-	-	2019
2020	3	1	-	-	-	-	2	2020
2021	-	-	-	-	-	-	-	2021
Регион Јужне и Источне Србије								Region Južne i Istočne Srbije
2019	3	-	1	-	-	-	2	2019
2020	4	-	-	-	1	-	3	2020
2021	-	-	-	-	-	-	-	2021
Регион Косово и Метохија								Region Kosovo i Metohija
2019	...	...	...	...	...	...	...	2019
2020	...	...	...	...	...	...	...	2020
2021	...	...	...	...	...	...	...	2021

Извор: Народна библиотека Србије.

Source: National Library of Serbia.

Граф. 18.9. Рото-штампа по тематици излажења, 2021.
 Chart 18.9. Newsprint literature by subject matter of publication, 2021



Правосуђе и избори Justice administration and elections

19.1. Судови, 2022. Courts, 2022	416
19.1а. Јавна тужилаштва, 2022. Public prosecutors' offices, 2022	416
19.2. Запослени у судовима и јавним тужилаштвима, 2022. Employed in courts and public prosecutors' offices, 2022	416
19.2а. Судски вештаци, преводиоци, извршитељи и јавни бележници, 2022. Expert witnesses, interpreters, bailiffs and notaries, 2022	416
19.3. Број предмета у судовима, 2022. Number of cases in courts, 2022	417
19.3а. Број предмета у јавним тужилаштвима, 2022. Number of cases in public prosecutor' s offices, 2022	417
19.4. Правна и физичка лица кажњена за прекршаје, 2018-2022. Legal and physical persons sentenced for misdemeanours, 2018-2022	418
19.5. Кривична дела евидентирана од полиције на територији Републике Србије, 2022. Criminal offences recorded by the police on the territory of the Republic of Serbia, 2022	418
19.6. Пунолетни учиниоци кривичних дела, 2022. Adult perpetrators of criminal offences, 2022	418
19.7. Осуђена пунолетна лица према кривичним санкцијама, 2022. Adults sentenced for criminal offences according to type of criminal sanctions, 2022	419
19.8. Малолетни учиниоци кривичних дела, 2022. Minor perpetrators of criminal offences, 2022	420
19.9. Учиниоци кривичних дела, 2022. Perpetrators of criminal offences, 2022	420
19.10. Осуђена правна и одговорна лица за привредне преступе, 2021. Legal and responsible persons sentenced for economic violations, 2021	421
РЕЗУЛТАТИ ИЗБОРА ЗА НАРОДНЕ ПОСЛАНИКЕ НАРОДНЕ СКУПШТИНЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ одржаних 3, 16. и 28. априла, 27. маја и 30. јуна 2022. године RESULTS OF ELECTIONS FOR MEMBERS OF THE NATIONAL ASSEMBLY OF THE REPUBLIC OF SERBIA held on April 3, 16 and 28, May 27 and June 30, 2022	422
19.11. Изборне листе за народне посланике према редоследу на гласачком листићу Electoral lists for deputies according to the order on the ballot	422
19.12. Резултати гласања за народне посланике скупштине Републике Србије Voting results for deputies to the Assembly of the Republic of Serbia	422
Граф. 19.1. Резултати гласања за народне посланике скупштине Републике Србије Chart 19.1. Voting results for deputies to the Assembly of the Republic of Serbia	423
РЕЗУЛТАТИ ИЗБОРА ЗА ПРЕДСЕДНИКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ одржаним 3. и 16. априла 2022. године RESULTS OF THE ELECTIONS FOR THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF SERBIA held on April 3 and 16, 2022	424
19.13. Кандидати за председника Републике Србије према редоследу на гласачком листићу Candidates for the President of the Republic of Serbia according to the order on the ballot	424
19.14. Резултати гласања за председника Републике Србије Voting results for the President of the Republic of Serbia	424
Граф. 19.2. Кандидати за председника Републике Србије према броју добијених гласова Chart 19.2. Candidates for the President of the Republic of Serbia according to the number of votes received	425
19.15. Кандидати за председника Републике Србије према броју добијених гласова Candidates for the President of the Republic of Serbia according to the number of votes received	425

Правосуђе и избори

Правосуђе

Укупан број пријављених пунолетних учинилаца кривичних дела у 2022. години већи је за 3% у односу на 2021. годину. Број оптужених пунолетних лица мањи је за 5%, као и број правоснажно осуђених.

У структури кривичних дела која су учинила пунолетна лица, најбројнија су кривична дела против имовине: код пријава она чине 47,3% (укључени су и непознати учиниоци), код оптужених 24,2%, а код осуђених пунолетних лица 24,3% свих кривичних дела у 2022. години. Када је реч о најтежим кривичним делима – кривична дела против живота и тела – пријављено је 3,1%, оптужено 5,5%, а правоснажно је осуђено 5% пунолетних лица.

У 2022. години једно пунолетно лице је правоснажно осуђено на доживотни затвор, и једно на казну затвора од 30 до 40 година. Казна затвора чини 27,5% свих казни, а условна осуда (условни затвор) 45,5%.

Укупан број кривичних пријава, према малолетним учиниоцима кривичних дела, у 2022. години је 2 410. Број поднетих предлога већу за изрицање санкција (оптужена малолетна лица) износи 1 618, а број осуђених малолетника (изречене кривичне санкције) јесте 1 213, што је за 12% мање у односу на 2021.

У структури кривичних дела чији су починиоци малолетна лица, најбројнија су кривична дела против имовине: код пријава она чине 49,3%, код оптужених малолетника 42,2%, а код осуђених 41,7% свих кривичних дела. Када је реч о најтежим кривичним делима – кривична дела против живота и тела – пријављено је 14,9% малолетника, оптужено 13,1%, а за 14,7% малолетника изречене су кривичне санкције.

У 2022. години, за четири малолетника изречена је казна малолетничког затвора (0,3%).

Извори и методи прикупљања података

Подаци о пунолетним и малолетним учиниоцима кривичних дела, одговорним и правним лицима – учиниоцима привредних преступа добијени су редовним статистичким истраживањима.

Подаци о судовима и судијама, јавним тужилаштвима и јавним тужиоцима, запосленима и предметима преузети су од Министарства правде, Високог савета судства и Државног већа тужилаца.

Обухватност

Обухватност криминалитета, као друштвено негативне појаве, потпуна је, јер се статистичким истраживањима обухватају сви пунолетни и малолетни учиниоци кривичних дела (укључујући кривична дела извршена од стране непознатих учинилаца) и одговорна и правна лица – учиниоци привредних преступа против којих је поднета пријава надлежном јавном тужилаштву и према којима је у надлежним јавним тужилаштвима или судовима вођен и правоснажно окончан законом утврђени поступак.

Дефиниције

Као *пунолетни учиниоци кривичних дела* сматрају се лица која су у време извршења кривичног дела имала навршених 18 година живота, против којих су поступак по кривичној пријави и претходни поступак завршени, оптужена лица против којих је кривични поступак правоснажно завршен и осуђена лица.

Као *пријављено лице – познати учинилац* сматра се пунолетни учинилац кривичног дела против кога су поступак по кривичној пријави и претходни поступак завршени одлуком којом је: одбачена пријава; прекинута истрага; обустављена истрага; или поднета оптужница – оптужни предлог.

Justice administration and elections

Administration of justice

The total number of reported adult perpetrators of criminal offences in 2022 more by 3% when compared with 2021. The number of adult persons charged is less by 5%, as well as the number of irrevocably sentenced (decree absolute).

In the structure of criminal offences committed by adults, the largest number goes to offences against property: reported – 47.3% (unknown perpetrators included), charged - 24.2% and convicted adult perpetrators – 24.3% of all crimes committed in 2022. Concerning the most serious offences, criminal offences against life and limb, 3.1% of perpetrators were reported, 5.5% were charged and 5% of adult perpetrators were irrevocably sentenced.

In 2022, one adult was sentenced to life imprisonment and one adult was irrevocably sentenced to 30-40-year imprisonment. Imprisonment accounts for 27.5% of all convictions and conditional sentence (imprisonment) includes 45.5%.

The total number of crime reports against juvenile perpetrators in 2022 is 2 410. The number of proposals submitted to the council for imposition of sanctions (charged minors) is 1 618 and the number of convicted juveniles (criminal sanctions, sentence pronounced) is 1 213, which is by 12% less.

In the structure of criminal offences committed by minors, crimes against property were the most numerous: reported – 49.3%, charged – 42.2% and convicted – 41.7% of all crimes. As for the most serious crimes - crimes against life and limb, reported perpetrators involved 14.9% of minors, 13.1% were charged, and to 14.7% of minors sanctions were pronounced.

In 2022, for 4 minors punishment of juvenile imprisonment (0.3%) was pronounced.

Sources and methods of data collection

The data on juvenile and adult perpetrators of criminal offences, responsible persons and legal entities - perpetrators of economic violations were obtained from the regular statistical surveys.

The data on courts and judges, public prosecutors' offices and public prosecutors were obtained from the Ministry of Justice, the High Court Council and Public prosecutors' Council.

Coverage

The coverage of criminal offences, as socially negative phenomena, is complete since the statistical surveys comprise a) all adult and juvenile perpetrators of criminal offences (including criminal offences made by unknowns as well), b) legal entities and persons in charge – perpetrators of economic violations, against whom a report was submitted to public prosecutor's office and against whom proceedings were conducted and legally closed (absolute decree rendered) with authorized public prosecutor offices and courts.

Definitions

Adult perpetrators of criminal offences are persons who, at the moment of criminal offence committal, were 18 and against whom the proceedings pursuant to crime report and preliminary proceedings were closed, accused persons against whom criminal proceedings were closed and decree irrevocably rendered, as well as persons sentenced.

Reported person - known perpetrator is an adult perpetrator of criminal offence against whom proceedings by crime report and preliminary proceeding were closed by a decision: charges rejected, investigation suspended; investigation terminated; or charge sheet submitted.

Као *пријављено лице – нејознаћи учинилац* сматра се непознато лице против кога је, због учињеног кривичног дела, поднета кривична пријава јавном тужилаштву, а које није откривено ни по истеку године дана од дана подношења кривичне пријаве.

Под појмом *ојшужено лице* подразумева се пунолетно лице против кога су суду поднети оптужница, оптужни предлог или приватна тужба, против кога је: кривични поступак правоснажно завршен одлуком суда којом је одбачена приватна тужба; обустављен поступак или оптужба одбачена; учинилац ослобођен оптужбе; оптужба одбијена; изречена мера безбедности без изрицања казне; или је учинилац проглашен кривим.

Пунолетно лице које је проглашено кривим и према коме су изречене кривичне санкције: казна, условна осуда и судска опомена, мера безбедности и васпитна мера, као и лице проглашено кривим а ослобођено од казне, сматра се *осуђеним лицем*.

Као *малолетни учиниоци кривичних дела* сматрају се лица која су у време извршења кривичног дела имала навршених 14 а нису навршила 18 година, према којима поступак по кривичној пријави није покренут (пријава је одбачена) или је припремни поступак обустављен, према којима је поднет предлог за изрицање казне – мере, кривични поступак пред већем за малолетнике обустављен и према којима су изречене санкције.

Малолетник који је у време извршења кривичног дела навршио 14 а није навршио 16 година, који се не може казнити, већ се према њему изричу васпитне мере, сматра се *млађим малолетником*, а малолетник који је навршио 16 а није навршио 18 година, који се може казнити казном малолетничког затвора, сматра се *старијим малолетником*.

Као *пријављено малолетно лице* сматра се малолетник према коме поступак по кривичној пријави није покренут (пријава је одбачена), према коме је припремни поступак обустављен или је поднет предлог већу за малолетнике за изрицање казне или васпитне мере.

Под појмом *ојшужено лице* подразумева се малолетник према коме је поднет предлог већу за изрицање казне – мере, те је поступак завршен одлуком којом је: обустављен поступак пред већем, изречена мера безбедности без изрицања санкције или изречен малолетнички затвор или васпитна мера.

Малолетни учинилац кривичног дела према коме је изречена санкција – малолетнички затвор или васпитна мера сматра се *осуђеним лицем*.

Као *огворна лица – учиниоци привредних пресјуја* сматрају се одговорна лица којима је поверен одређен круг послова у области привредног или финансијског пословања у правном лицу а која су повредила прописе о привредном или финансијском пословању, против којих је пријава за привредни преступ одбачена, поднет оптужни предлог, те поступак завршен одлуком којом је: прекинут поступак; обустављен поступак; оптужни предлог одбачен или одбијен; учинилац ослобођен оптужбе; проглашен одговорним а ослобођен од казне; или је проглашен одговорним уз изрицање санкције.

Правна лица која су њовредила њравила о њпривредном и финансијском њословању против којих је окончан поступак за привредни преступ, на наведени начин, сматрају се правним лицима – учиниоцима привредних престапа.

Кривична дела су приказана према одређеним групама кривичних дела на основу Класификације кривичних дела, коју је прописао РЗС.

Привредни пресјуји су приказани по одређеним врстама престапа на основу Класификације привредних престапа, коју је прописао РЗС.

Методолошки материјали

Детаљнија објашњења о статистици криминалитета објављена су у едицији СЗС-а *Методолошки материјали*, у свескама бр.: 234, 236, 239, 240, 242, 249, 270, 275, 322, 362, 363 и 376.

Reported person - unknown perpetrator is an unknown person against whom crime report was submitted to public prosecutor's office, and who was not identified within one year following the crime report was submitted.

Accused person is an adult against whom indictment, charge sheet, summary charge or private suit were instituted at court, and against whom criminal proceedings were closed by court decision rejecting private charge; proceedings were suspended or charge dismissed; perpetrator acquitted of charges; charges rejected, security measure passed without stating sentence or perpetrator pronounced guilty.

Sentenced person is a convicted adult person who was pronounced guilty and sentenced to penalties: punishment, conditional sentence, judicial-admonition, security measure, corrective measure, as well as a person pronounced guilty but discharged, is considered to be a *sentenced person*.

Juvenile perpetrators of criminal offences are persons who at the time when criminal offence was committed were aged between 14 and 18, against whom proceedings by crime report were not instituted (crime report rejected) or preparatory proceedings were suspended, against whom a charge motion for pronouncing sentence-measure was submitted to the juvenile court, criminal proceedings at the juvenile court suspended and who were sentenced to sanctions.

Younger juvenile is a juvenile aged between 14 and 16 when criminal offence was committed and cannot be sentenced except to corrective measures. *Older juvenile* is a juvenile who at the time of criminal offence was aged between 16 and 18 and can be punished to juvenile imprisonment.

A reported juvenile person is a juvenile against whom criminal proceedings on the grounds of a crime report have not been initiated (crime report rejected), against whom preparatory proceedings are suspended or the charge motion is submitted to a juvenile court for pronouncing sentence or educational measures.

An accused person is a juvenile against whom a charge motion has been submitted to a juvenile court for pronouncing sentence-measure, so the proceedings terminated by a finally binding judgment by which: proceeding was suspended, security measures without imposing criminal law sanctions were pronounced, juvenile imprisonment or educational-corrective measure were pronounced.

A juvenile perpetrator of a criminal offence against whom a sanction of juvenile imprisonment or corrective measure was rendered is considered a *convicted person*.

Responsible persons - perpetrators of economic violations are persons responsible for a certain number of assignments in economic and financial operations in a legal person, who have violated the rules related to economic and financial operations, against whom the crime report for economic violation has been rejected, charge submitted, and proceeding closed by legally binding court decision by which: proceedings were suspended or terminated, charge sheet dismissed or denied, perpetrator acquitted of the charge, pronounced responsible but discharged, or pronounced responsible sentenced to sanctions.

Legal entities that violated the rules relating to economic and financial operations, against which proceedings for economic violations were closed, in the manner stated above, are considered *legal units - perpetrators of economic violations*.

Criminal offences are presented by criminal offences' groups according to the Classification of Criminal Offences determined by the Statistical Office of the Republic of Serbia.

Economic violations are presented by kinds of violations, according to Classification of Economic Violations established by the Statistical Office of the Republic of Serbia.

Methodological papers

Methodological papers relating to the statistics of criminal offences were published in the volumes of *Methodological papers*, no. 234, 236, 239, 240, 242, 249, 270, 275, 322, 362, 363, 376, issued by the Federal Statistical Office.



Избори и састав скупштина

Извори и методи прикупљања података

Преглед друштвено-политичких заједница формиран је на основу законских прописа о територијалним променама, објављених у службеним гласницима Републике Србије и службеним листовима аутономних покрајина. Подаци о резултатима избора за Народну скупштину и подаци о резултатима избора за председника Републике Србије преузети су, ради обраде, из записника о раду бирачких одбора.

Обухватност

У изборима за народне посланике Народне скупштине одржаним 3. априла 2022. године обрађени су подаци са 8 267 бирачких места. Понављање избора реализовано је 16. априла на 54 бирачка места, 28. априла, 27. маја и 30. јуна 2022. године на једном бирачком месту.

У изборима за председника Републике Србије одржаним 3. априла 2022. године обрађени су подаци са 8 267 бирачких места. Понављање избора реализовано је 16. априла на 35 бирачких места. С обзиром на то да је, према резултатима избора, један кандидат добио већину гласова бирача који су гласали, није било другог круга гласања.

Дефиниције

Променом друштвено-економског и политичког уређења и увођењем вишепартијског система, што је успостављено Уставом Републике Србије 1990. године, извршене су и промене у политичком систему. Променени су назив и начин избора скупштина, као и начин избора председника Републике и носилаца извршне власти. Народни посланици се бирају по пропорционалном изборном систему, кандидате на изборним листама истичу политичке странке, коалиције странака или групе грађана. Од 2000. године, цела територија Републике Србије је једна изборна јединица. Кандидате за председника Републике Србије такође предлажу политичке странке, коалиције странака или групе грађана. У локалним изборима 2004. први пут је примењен пропорционални систем у изборима за одборнике а на исти начин одборници су изабрани и 2008. године. Председнике општина и градоначелнике од 2008. године бирају одборници скупштина општина, односно градова. Председници општина и градоначелници су, према Закону о локалној самоуправи из 2007. године, носиоци извршне власти.

Мандат народних посланика и одборника траје четири године. Мандат председника Републике траје пет година.

Изменом у Закону о избору председника Републике, у председничким изборима од 2004. године више није потребно да на изборе изађе најмање половина од укупно уписаних бирача.

Elections and composition of the parliament

Sources and methods of data collection

The summary of socio-political groups has been formed on the basis of official regulations on territorial changes published in official gazettes of the Republic of Serbia and in official journals of autonomous provinces. Data on election results for the National Assembly (Parliament), as well as for the President of the Republic of Serbia were taken over from electoral committees' records for processing purposes.

Coverage

In the elections for national deputies to the National Assembly, held on 3 April 2022, data from 8 267 voting places were processed. Repeated elections were held in 54 voting places on 28 April, 27 May and on 30 June on one voting place.

In the presidential elections held on 3 April 2022, data from 8 267 polling places were processed. Repeated elections was held on April 16 on 35 voting places. As one candidate won the necessary majority in the first ballot round, there was no second round.

Definitions

The changing of the socio-economic and political system and introducing of multiparty system, established by the latest Constitution of the Republic of Serbia of 1990, led to some changes in the political system. The name of the election of assemblies, the President of the Republic and legal authorities holders have been changed, as well as the election method. According to the proportional electoral system, political parties, parties' coalitions or citizens' groups propose the nominees for national deputies. Since 2000, the whole territory of the Republic of Serbia has been one electoral unit. For the President of the Republic of Serbia, candidates are also proposed by political parties, parties' coalitions or citizens' groups. In local elections in 2004, the proportional system was applied for the first time in elections for delegates, which was also applicable to the delegates in 2008. Since 2008, presidents of municipalities and mayors have been elected by municipalities, i.e. the mayors are, according to the Law on Local Self-Management from 2007, holders of executive authority.

The mandate of national deputies and board members lasts four years. Mandate of the President of the Republic lasts five years.

After the amendments to the Law on Election of the President of the Republic, since 2004, the minimum of half of the registered voters has not been required any more for presidential elections.

19.1. Судови, 2022. Courts, 2022

	Укупно / Total	Судије / Judges	Судије поротници ¹⁾ Jurors ¹⁾	
Судови опште надлежности / Courts of general jurisdiction				
Врховни касациони суд	1	40		Supreme Court of Cassation
Апелациони судови	4	206	53	Appellate Courts
Виши судови	26	373	454	High Courts
Основни судови	67	1260	2128	Basic Courts
Судови посебне надлежности / Courts of special jurisdiction				
Прекршајни апелациони суд	1	52		Misdemeanour Appellate Court
Прекршајни судови	45	467		Misdemeanour Courts
Управни суд	1	52		Administrative Court
Привредни апелациони суд	1	39	19	Commercial Appellate Court
Привредни судови	16	168	189	Commercial Courts

Извор: Министарство правде, на дан 31. 12. 2022.

Подаци се односе на 2017. годину. Укупан број судија поротника у 2022. је 1 925.

Source: Ministry of Justice, as of 31/12/2022.

¹⁾ Data refer to 2017. The total number of jurors in 2022 amounted to 1 925.

19.1a. Јавна тужилаштва, 2022. Public prosecutors' offices, 2022

	Укупно / Total	Јавни тужиоци Public prosecutors	Заменици јавних тужилаца / PP Deputies	
Јавна тужилаштва / Public prosecutors' offices				
Републичко	1	1	11	Republic Public Prosecutor's Office
Апелациона	4	2	43	Appellate public prosecution offices
Виша	26	11	197	Higher public prosecution offices
Основна	58	23	439	Basic public prosecution offices
Тужилаштво за организовани криминал	1	1	10	Organized Crime Prosecution Office
Тужилаштво за ратне злочине	1	1	9	War Crimes Prosecution Office

Извор: Високи савет тужилаштва. Подаци се односе на лица која обављају функцију.

Source: The High Prosecutorial Council The data refer to persons who hold the function.

19.2. Запослени у судовима и јавним тужилаштвима, 2022. Employed in courts and public prosecutors' offices, 2022

	Запослени на неодређено време Full-time employed		Запослени на одређено време Employees with contract of limited duration	Total
	систематизовано systematized	попуњено / filled		
Укупно	11709	10485	1881	Total
Судови опште надлежности – свега	7225	6423	1179	Courts of general jurisdiction - all
Врховни касациони суд	237	214	4	Supreme Court of Cassation
Апелациони судови	518	482	36	Appellate Courts
Виши судови	1542	1394	172	High Courts
Основни судови	4928	4333	967	Basic Courts
Судови посебне надлежности – свега	2873	2641	367	Courts of special jurisdiction - all
Управни суд	199	185	9	Administrative Court
Привредни апелациони суд	69	67	7	Commercial Appellate Court
Привредни судови	692	599	155	Commercial Courts
Прекршајни апелациони суд	174	164	9	Misdemeanour Appellate Court
Прекршајни судови	1739	1626	187	Misdemeanour Courts
Јавна тужилаштва – свега	1611	1421	335	Public Prosecutors' Offices - all
Републичко јавно тужилаштво	28	23	1	Republic Public Prosecutor's Office
Апелациона јавна тужилаштва	84	77	1	Appellate public prosecution offices
Виша јавна тужилаштва	456	405	104	Higher public prosecution offices
Основна јавна тужилаштва	938	829	229	Basic public prosecution offices
Тужилаштво за ратне злочине	37	32	0	War Crimes Prosecution Office
Тужилаштво за организовани криминал	68	55	0	Organized Crime Prosecution Office

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.2a. Судски вештаци, преводиоци, извршитељи и јавни бележници, 2022. Expert witnesses, interpreters, bailiffs and notaries, 2022

	Број судских вештака Number of expert witnesses	Број судских преводиоца и тумача Number of court interpreters	Број јавних извршитеља Number of bailiffs	Број јавних бележника Number of notaries	
2022	6852	860	231	224	2022

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.3. Број предмета у судовима, 2022.
Number of cases in courts, 2022

Материја		Нерешени на почетку 2022. г. <i>Unresolved, the beginning of 2022</i>	Примљени <i>Received</i>	У раду <i>Cases in process</i>	Решени <i>Resolved</i>	Нерешени на крају 2022. г. <i>Unresolved, the end of 2022</i>	% савладавања прилива <i>Mastering the cases' inflow</i>	Affairs	
Судови опште и посебне надлежности, укупно		1498134	1825102	3326639	2147385	1179254	117,66	Total of courts of general and special jurisdiction	
СУДОВИ ОПШТЕ НАДЛЕЖНОСТИ / COURTS OF GENERAL JURISDICTION									
УКУПНО		817067	1086502	1906982	1291811	615161	118,90	TOTAL	
Врховни касациони суд	Свега	9049	34381	43430	19029	24401	55,35	Supreme Court of Cassation	All
	Кривична материја	307	1925	2232	1907	325	99,06		Criminal affairs
	Парнична материја	8533	30943	39476	15632	23844	50,52		Civil affairs
	Управна материја	187	558	745	566	179	101,43		Administrative affairs
	Одељење за разумни рок	22	955	977	924	53	96,75		Reasonable time department
Апелациони судови	Свега	11570	57972	69542	58810	10732	101,45	Appellate Courts	All
	Кривична материја	670	13645	14315	13692	623	100,34		Criminal affairs
	Парнична материја	10852	43381	54233	44171	10062	101,82		Civil affairs
	Ванпарнична материја	15	71	86	71	15	100,00		Extrajudicial affairs
	Сукоб надлежности и делегација надлежности	33	875	908	876	32	100,11		Conflict of jurisdiction and delegation of competence
Виши судови	Свега	144993	228844	377250	214637	162603	93,79	High Courts	All
	Кривична материја	9787	68069	77856	68410	9436	100,50		Criminal affairs
	Парнична материја	134078	158008	295499	143085	152414	90,56		Civil affairs
Основни судови	Ванпарнична материја	1128	2767	3895	3142	753	113,55	Basic Courts	Extrajudicial affairs
	Свега	651455	765305	1416760	999335	417425	130,58		All
	Кривична материја	36634	145315	181949	146067	35882	100,52		Criminal affairs
	Парнична материја	494791	220980	715771	397102	318669	179,70		Civil affairs
	Ванпарнична материја	53377	195996	249373	214022	35351	109,20		Extrajudicial affairs
	Извршна материја	66123	200160	266283	239267	27016	119,54	Executive affairs	
	Правна помоћ	530	2854	3384	2877	507	100,81	Legal aid	
СУДОВИ ПОСЕБНЕ НАДЛЕЖНОСТИ / COURTS OF SPECIAL JURISDICTION									
УКУПНО		681067	738600	1419657	855574	564093	115,84	TOTAL	
Управни суд	Свега – управна материја	64842	63534	128376	25178	103198	39,63	Administrative Court	All – administrative affairs
Привредни апелациони суд	Свега	11111	19904	31015	22500	8515	113,04	Commercial Appellate Court	All
	Привредни спорови	10771	19338	30109	21877	8232	113,13		Economic disputes
	Привредни преступ	340	566	906	623	283	110,07		Economic offences
Привредни судови	Свега	28637	96117	124754	106629	18125	110,94	Commercial Courts	All
	Привредни преступи	11240	22847	34087	27586	6501	120,74		Economic offences
	Стечај	4065	17988	22053	19550	2503	108,68		Bankruptcy
	Извршна материја	1040	38128	39168	38264	904	100,36		Executive affairs
	Платни налог	6	592	598	592	6	100,00		Payment order
	Парнична материја	12140	12688	24828	16689	8139	131,53		Civil affairs
Ванпарнична материја	146	3874	4020	3948	72	101,91	Extrajudicial affairs		
Прекршајни апелациони суд	Свега	3592	30154	33746	30144	3602	99,97	Misdemeanour Appellate Court	All
Прекршајни судови	Свега	572885	528891	1101766	671123	430653	126,89	Misdemeanour Courts	All

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.3а. Број предмета у јавним тужилаштвима, 2022.
Number of cases in public prosecutor's offices, 2022

	Укупно / Total	Републичко јавно тужилаштво <i>Republic Public Prosecutor's Office</i>	Апелациона јавна тужилаштва <i>Appellate public prosecution offices</i>	Виша јавна тужилаштва <i>Higher public prosecution offices</i>	Основна јавна тужилаштва <i>Basic public prosecution offices</i>	Тужилаштво за организован криминал <i>Organized Crime Prosecution Office</i>	Тужилаштво за ратне злочине <i>War Crimes Prosecution Office</i>	
2022	501636	7162	15173	104530	369592	3715	1464	2022

Извор: Републичко јавно тужилаштво. Односи се на кривичну, грађанско-управну материју и на остале предмете, у раду.

Source: Republic Public Prosecutor's Office, referring to criminal, administrative affairs and other issues.

19.4. Правна и физичка лица кажњена за прекршаје, 2018-2022.
Legal and physical persons sentenced for misdemeanours, 2018-2022

	2018	2019	2020	2021	2022	
Правна и физичка лица кажњена за прекршаје / Legal and physical persons sentenced for misdemeanours						
Правна лица	20793	21307	17372	20318	20582	Legal persons
Одговорна лица	12445	12080	10232	13497	13948	Responsible persons
Пунолетна лица	272955	207837	181556	228441	240476	Adults
Малолетна лица	3796	3629	3173	2818	1711	Minors

Извор: Министарство правде.

Source: Ministry of Justice

19.5. Кривична дела евидентирана од полиције на територији Републике Србије, 2022.
Criminal offences recorded by the police on the territory of the Republic of Serbia, 2022

	2022	
Укупно	75393	Total
КД Против живота и тела	2333	CO against life and limb
КД Против слобода и права човека и грађанина	2735	CO against civil freedoms and rights
КД Против изборних права	15	CO against electoral rights
КД Против права по основу рада	257	CO against labour law
КД Против части и угледа	4	CO against honour and reputation
КД Против полне слободе	634	CO against sexual freedom
КД Против брака и породице	4731	CO against family and marriage
КД Против интелектуалне својине	37	CO against intellectual property
КД Против имовине	32505	CO against property
КД Против привреде	2400	CO against economy
КД Против здравља људи	10625	CO against human's health
КД Против животне средине	925	CO against environment
КД Против опште сигурности људи и имовине	630	CO against public safety of persons and property
КД Против безбедности јавног саобраћаја	8194	CO against safety of public traffic
КД Против безбедности рачунарских података	15	CO against safety of computer data
КД Против уставног уређења и безбедности Републике Србије	20	CO against constitutional order and security of the Republic of Serbia
КД Против државних органа	452	CO against public administration
КД Против правосуђа	275	CO against jurisdiction
КД Против јавног реда и мира	2833	CO against public peace and order
КД Против правног саобраћаја	3599	CO against legal transactions
КД Против службене дужности	649	CO against official duty
КД Против човечности и других добара заштићених међународним правом	18	CO against humanity and other properties protected by international law
КД Против Војске Србије	2	CO against the Army of Serbia
КД Из посебних закона	1505	CO (particular laws)

¹⁾ Извор: Министарство унутрашњих послова.

¹⁾ Source: Ministry of the Interior

19.6. Пунолетни учиниоци кривичних дела, 2022.
Adult perpetrators of criminal offences, 2022

	Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Кривична дела против / Criminal offences against										Decision of public prosecutor's office - total
		живота и тела Life and limb	слобода и права човека и грађанина Civil freedoms and rights	части и угледа Honour and reputation	имовине Property	привреде Economy	опште сигурности људи и имовине Public safety of persons and property	безбедности јавног саобраћаја Safety of public traffic	уставног уређења и безбедности Републике Србије Constitutional order and security of the RS	јавног реда и мира Public peace and order	службене дужности Official duty	
Кривичне пријаве / Crime reports												
Одлука јавног тужилаштва – укупно	82958	2604	3779	48	39202	1921	1071	7386	32	2660	1187	
Учинилац непознат	31546	356	434	6	27737	472	417	392	12	261	42	Perpetrator unknown
Учинилац познат	51412	2248	3345	42	11465	1449	654	6994	20	2399	1145	Perpetrator known
Одбачена кривична пријава	26732	1002	2091	35	5902	696	391	4692	15	825	920	Crime report rejected
Прекинута истрага	12	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	Investigation suspended
Обустављена истрага	204	7	-	-	25	16	3	6	-	15	1	Investigation terminated
Поднета оптужница – оптужни предлог	24464	1239	1254	7	5538	736	260	2296	5	1555	224	Submitted charge sheet-summary Charge sheet

19.6. Пунолетни учиниоци кривичних дела, 2022. (наставак)
Adult perpetrators of criminal offences, 2022 (continued)

	Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Кривична дела против / Criminal offences against										
		живота и тела Life and limb	слобода и права човека и грађанина Civil freedoms and rights	части и угледа Honour and reputation	имовине Property	привреде Economy	опште сигурности људи и имовине Public safety of persons and property	безбедности јавног саобраћаја Safety of public traffic	уставног уређења и безбедности Републике Србије Constitutional order and security of the RS	јавног реда и мира Public peace and order	службене дужности Official duty	
Одлука суда – укупно	30406	1661	1354	800	7351	1070	215	2637	6	1820	315	Decision of the court - total
Осуђујућа пресуда	26200	1320	1086	319	6356	762	181	2458	3	1643	206	Pronounced guilty
Није проглашено кривим	4206	341	268	481	995	308	34	179	3	177	109	Not pronounced guilty
Одбијајућа пресуда	808	77	43	74	219	57	4	40	-	22	13	Dismissed verdict
Ослобађајућа пресуда	1324	76	86	138	310	112	9	54	-	92	69	Acquitted of the charge
Обустава поступка	1187	107	48	165	310	83	6	59	1	33	9	Proceeding suspended
Друге одлуке	508	53	31	98	106	52	3	16	-	17	18	Other decisions
Изречена мера безбедности без изрицања казне	379	28	60	6	50	4	12	10	2	13	-	Security measure passed without sentence pronounced

¹⁾ Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста кривичних дела јесу „остала кривична дела“.

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of shown kinds of criminal offences represents "other criminal offences".

19.7. Осуђена пунолетна лица према кривичним санкцијама, 2022.
Adults sentenced for criminal offences according to type of criminal sanctions, 2022

	Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Кривична дела против / Criminal offences against										
		живота и тела Life and limb	слобода и права човека и грађанина Civil freedoms and rights	части и угледа Honour and reputation	имовине Property	привреде Economy	опште сигурности људи и имовине Public safety of persons and property	безбедности јавног саобраћаја Safety of public traffic	уставног уређења и безбедности РС Constitutional order and security of the RS	јавног реда и мира Public peace and order	службене дужности Official duty	
Кривичне санкције – укупно	26200	1320	1086	319	6356	762	181	2458	3	1643	206	Decisions for criminal offences, total
Затвор	7212	381	247	-	2588	199	44	300	1	444	71	Prison
Преко 5 година	266	61	1	-	61	7	-	5	-	12	-	Over 5 years
Преко 2 до 5 година	1299	42	9	-	384	30	8	36	-	85	10	2 to 5 years
Преко 6 месеци до 2 године	3080	142	105	-	1414	114	18	127	-	205	37	6 months to 2 years
До 6 месеци	2567	136	132	-	729	48	18	132	1	142	24	Up to 6 months
Новчана казна	3727	166	180	270	459	70	6	364	-	127	2	Fine
Условна осуда	11913	603	552	3	2332	334	98	1546	1	726	94	Conditional sentence
У кућном затвору	2934	145	83	-	878	158	30	218	1	335	39	In house arrest
Судска опомена	135	10	13	41	28	-	-	11	-	1	-	Judicial admonition
Васпитне мере	57	1	3	1	20	-	1	4	-	7	-	Corrective measures
Проглашено кривим а ослобођено од казне	53	1	1	4	3	-	2	8	-	1	-	Pronounced guilty but acquitted of punishment
Рад у јавном интересу и одузимање возачке дозволе	169	13	7	-	48	1	-	7	-	2	-	Public utility work and withdrawal of driving license

¹⁾ Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста кривичних дела јесу „остала кривична дела“.

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of shown types of criminal offences represents "other criminal offences".

19.8. Малолетни учиниоци кривичних дела, 2022.
Minor perpetrators of criminal offences, 2022

	Укупно Total	Кривична дела против Criminal offences against			Остала кривична дела Other criminal offences	
		живота и тела Life and limb	полне слободе Sexual freedom	имовине Property		
Кривичне пријаве / Crime reports						
Одлука јавног тужилаштва – укупно	2410	360	41	1188	821	Decision of public prosecutor's office - total
Млађи малолетници	1166	188	17	632	329	Younger juvenile
Старији малолетници	1244	172	24	556	492	Older juvenile
Предлози за изрицање казне – мере / Motions for pronouncing sentence – measure						
Одлука суда – укупно	1618	212	30	683	693	Decision of the court - total
Млађи малолетници	617	64	9	324	220	Younger juvenile
Старији малолетници	1001	148	21	359	473	Older juvenile
Изречена казна – мера	1213	178	18	506	511	Imposed punishment - measure
Обустављен поступак пред већем за малолетнике	399	33	12	174	180	Proceedings terminated before juvenile court
Мере безбедности	6	1	-	3	2	Security measures
Осуде / Convictions						
Кривичне санкције – укупно	1213	178	18	506	511	Criminal law sanctions, total
Малолетнички затвор	4	2	1	-	1	Juvenile prison
До 2 године	3	2	-	-	1	Up to 2 years
Од 2 до 5 година	1	-	1	-	-	2 - 5 years
Преко 5 до 10 година	-	-	-	-	-	5 to 10 years
Васпитне мере	1209	176	17	506	510	Corrective measures
Мере упозорења и усмеравања	570	84	6	204	276	Warning and directing measures
Мере појачаног надзора	559	83	8	244	224	Intensified supervision measures
Заводске мере	80	9	3	58	10	Institutional measures

19.9. Учиниоци кривичних дела, 2022.
Perpetrators of criminal offences, 2022

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Sumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Juzne i Istocne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Пунолетни учиниоци кривичних дела – кривичне пријаве Adult perpetrators of criminal offences – crime reports							
Одлука јавног тужиоца	82958	27329	19501	19756	16372	...	Decision of public prosecutor
Оптужења / Charges							
Одлука суда	30406	6830	9471	6557	7548	...	Decision of the court
Проглашен кривим	26200	5963	8365	5740	6132	...	Pronounced guilty
Није проглашен кривим	4206	867	1106	817	1416	...	Pronounced not guilty
Осуде / Convictions							
Укупно¹⁾	26200	5963	8365	5740	6132	...	Total¹⁾
Кривична дела против							Criminal offences against
Живота и тела	1320	195	385	335	405	...	Life and limb
Слобода и права човека и грађанина	1086	185	401	248	252	...	Civil freedoms and rights
Чести и угледа	319	16	37	131	135	...	Honour and reputation
Имовине	6356	1574	1953	1392	1437	...	Property
Привреде	762	162	279	183	138	...	Economy
Опште сигурности људи и имовине	181	30	65	39	47	...	Public safety of persons and property
Безбедности јавног саобраћаја	2458	544	897	549	468	...	Safety of public traffic
Уставног уређења и безбедности Републике Србије	3	-	1	1	1	...	Constitutional order and security of the Republic of Serbia
Јавног реда и мира	1643	315	426	406	496	...	Public peace and order
Службене дужности	206	49	54	33	70	...	Official duty

¹⁾ Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста кривичних дела јесу „остала кривична дела“.

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of shown types of criminal offences represents "other criminal offences".

19.9. Учиноци кривичних дела, 2022. (наставак)
Perpetrators of criminal offences, 2022 (continued)

	Република Србија / Republic of Serbia						
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug			
		Београд- ски регион Beogradski region	Регион Војводине Region Vojvodine	Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Juzne i Istocne Srbije	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	
Кривичне санкције	26200	5963	8365	5740	6132	...	Criminal law sanctions
Затвор	7212	1834	1920	1634	1824	...	Prison
Новчана казна	3727	642	1122	904	1059	...	Fine
Условна осуда – затвор	11913	2740	4227	2396	2550	...	Conditional sentence – prison
У кућном затвору	2934	683	947	717	587	...	In house arrest
Судска опомена	135	17	29	32	57	...	Judicial warning
Васпитне мере	57	2	17	32	6	...	Educational measures
Проглашен кривим а ослобођен од казне	53	13	10	12	18	...	Pronounced guilty but acquitted of punishment
Рад у јавном интересу и одузимање возачке дозволе	169	32	93	13	31	...	Public utility work and withdrawal of driving license
Малолетни учиноци кривичних дела – кривичне пријаве <i>Minor perpetrators of criminal offences - crime reports</i>							
Одлука јавног тужиоца	2410	124	731	766	789	...	Decision of public prosecutor
Предлози за изрицање казне – мере <i>Motions for pronouncing sentence – measure</i>							
Укупно	1618	391	395	482	350	...	Total
Млађи малолетници	617	141	162	166	148	...	Younger juvenile
Старији малолетници	1001	250	233	316	202	...	Older juvenile
Осуде / Convictions							
Укупно	1213	328	271	340	274	...	Total
Кривична дела против							Criminal offences against
Живота и тела	178	43	32	64	39	...	Life and limb
Полне слободе	18	5	4	3	6	...	Sexual freedom
Имовине	506	102	136	128	140	...	Property
Остала кривична дела	511	178	99	145	89	...	Other criminal offences
Кривичне санкције							Criminal law sanctions
Млађи малолетници	473	127	124	103	119	...	Younger juvenile
Васпитна мере	473	127	124	103	119	...	Educational measures
Старији малолетници	740	201	147	237	155	...	Older juvenile
Малолетнички затвор	4	2	-	1	1	...	Juvenile prison
Васпитне мере	736	199	147	236	154	...	Educational measures

19.10. Осуђена правна и одговорна лица за привредне преступе, 2021.
Legal and responsible persons sentenced for economic violations, 2021

	Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	Врсте привредних преступа / Economic violations										
		рачу- новод- ство Account- ing	сточар- ство Livestock breeding	заштита животне средине Environment	енерге- тика energy	спреча- вање прања новца Preventio n of money laundry	заштита интеле- ктуалне својине Protection of intellec- tual property	здрав- ствена исправ- ност намир- ница Sanit. correct- ness of food	заштита потро- шача Consumer protec- tion	водо- привре- да Water supply industry	безбед- ност саобра- ћаја на путеви- ма Road traffic safety	
Правна лица / Legal entities												
Проглашена одговорним	4288	4132	3	32	13	10	11	40	1	2	9	Pronounced responsible
Безусловна новчана	1645	1531	2	25	9	10	6	31	1	2	6	Non-conditional fine
Условна новчана	2580	2543	1	6	3	-	5	7	-	-	3	Conditional fine
Проглашено кривим а ослобођено од казне	63	58	-	1	1	-	-	2	-	-	-	Pronounced guilty and acquitted of punishment
Одговорна лица / Responsible persons												
Проглашена одговорним	6129	5976	5	25	10	19	12	33	1	2	8	Pronounced responsible
Безусловна новчана	2992	2870	5	20	8	19	6	29	1	2	5	Non-conditional fine
Условна новчана	3081	3050	-	5	2	-	6	4	-	-	3	Conditional fine
Проглашено кривим а ослобођено од казне	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pronounced guilty and acquitted of punishment

¹⁾ Разлика између „укупно“ и збира приказаних врста привредних преступа јесу „остали привредни преступи“.

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of economic violations types shown represents "other economic violations".

РЕЗУЛТАТИ ИЗБОРА ЗА НАРОДНЕ ПОСЛАНИКЕ НАРОДНЕ СКУПШТИНЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ,
одржаних 3, 16. и 28. априла, 27. маја и 30. јуна 2022. године
RESULTS OF ELECTIONS FOR MEMBERS OF THE NATIONAL ASSEMBLY OF THE REPUBLIC OF SERBIA
held on April 3, 16 and 28, May 27 and June 30, 2022

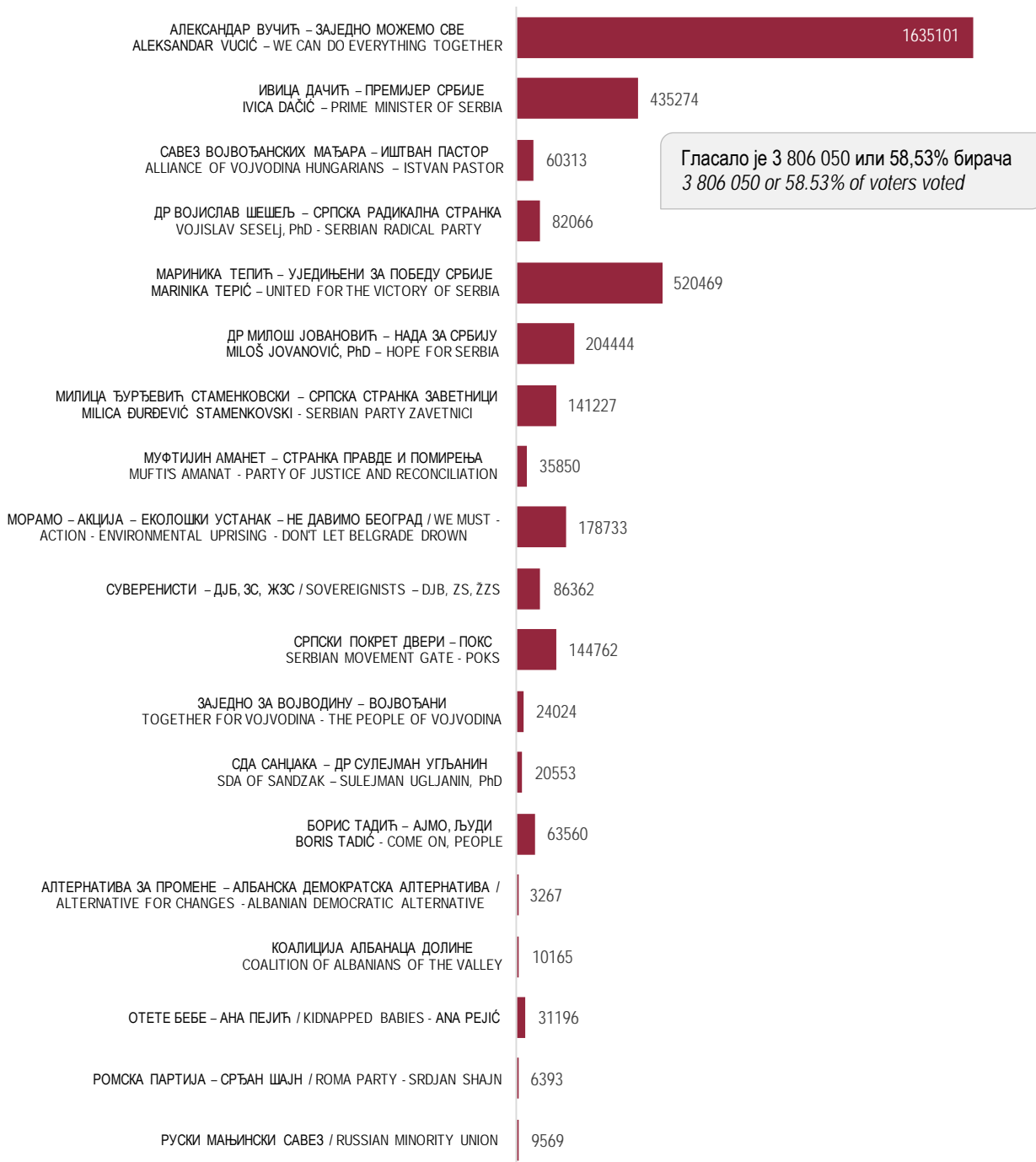
19.11. Изборне листе за народне посланике према редоследу на гласачком листићу
Electoral lists for deputies according to the order on the ballot

Редни број / Ordinal number	Назив изборне листе / Electoral list	Број гласова које је листа добила / The number of votes the list gained	Процент од броја бирача који су гласали / % of number of voters that voted	Број освојених мандата / Number of gained mandates	Процент освојених мандата / Percentage of gained mandates
1	АЛЕКСАНДАР ВУЧИЋ – ЗАЈЕДНО МОЖЕМО СВЕ / ALEKSANDAR VUČIĆ – WE CAN DO EVERYTHING TOGETHER	1635101	42,96	120	48,00
2	ИВИЦА ДАЧИЋ – ПРЕМИЈЕР СРБИЈЕ / IVICA DAČIĆ – PRIME MINISTER OF SERBIA	435274	11,44	31	12,40
3	САВЕЗ ВОЈВОЂАНСКИХ МАЂАРА – ИШТВАН ПАСТОР / ALLIANCE OF VOJVODINA HUNGARIANS – ISTVAN PASTOR	60313	1,58	5	2,00
4	ДР ВОЈИСЛАВ ШЕШЕЉ – СРПСКА РАДИКАЛНА СТРАНКА / VOJISLAV SESELI, PhD - SERBIAN RADICAL PARTY	82066	2,16	0	0,00
5	МАРИНИКА ТЕПИЋ – УЈЕДИЊЕНИ ЗА ПОБЕДУ СРБИЈЕ / MARINIKА TEPIĆ – UNITED FOR THE VICTORY OF SERBIA	520469	13,67	38	15,20
6	ДР МИЛОШ ЈОВАНОВИЋ – НАДА ЗА СРБИЈУ / MILOŠ JOVANOVIĆ, PhD – HOPE FOR SERBIA	204444	5,37	15	6,00
7	МИЛИЦА ЂУРЂЕВИЋ СТАМЕНКОВСКИ – СРПСКА СТРАНКА ЗАВЕТНИЦИ / MILICA ĐURĐEVIĆ STAMENKOVSKI - SERBIAN PARTY ZAVETNICI	141227	3,71	10	4,00
8	МУФТИЈИН АМАНАТ – СТРАНКА ПРАВДЕ И ПОМИРЕЊА / MUFTI'S AMANAT - PARTY OF JUSTICE AND RECONCILIATION	35850	0,94	3	1,20
9	МОРАМО – АКЦИЈА – ЕКОЛОШКИ УСТАНАК – НЕ ДАВИМО БЕОГРАД / WE MUST - ACTION - ENVIRONMENTAL UPRISING - DON'T LET BELGRADE DROWN	178733	4,70	13	5,20
10	СУВЕРЕНИСТИ – ДЈБ, ЗС, ЖЗС / SOVEREIGNISTS – DJB, ZS, ŽZS	86362	2,27	0	0,00
11	СРПСКИ ПОКРЕТ ДВЕРИ – ПОКС / SERBIAN MOVEMENT GATE - POKS	144762	3,80	10	4,00
12	ЗАЈЕДНО ЗА ВОЈВОДИНУ – ВОЈВОЂАНИ / TOGETHER FOR VOJVODINA - THE PEOPLE OF VOJVODINA	24024	0,63	2	0,80
13	СДА САНЦАКА – ДР СУЛЕЈМАН УГЉАНИН / SDA OF SANDZAK – SULEJMAN UGLJANIN, PhD	20553	0,54	2	0,80
14	БОРИС ТАДИЋ – АЈМО, ЉУДИ / BORIS TADIĆ – COME ON, PEOPLE	63560	1,67	0	0,00
15	АЛТЕРНАТИВА ЗА ПРОМЕНЕ – АЛБАНСКА ДЕМОКРАТСКА АЛТЕРНАТИВА / ALTERNATIVE FOR CHANGES - ALBANIAN DEMOCRATIC ALTERNATIVE	3267	0,09	0	0,00
16	КОАЛИЦИЈА АЛБАНАЦА ДОЛИНЕ / COALITION OF ALBANIANS OF THE VALLEY	10165	0,27	1	0,40
17	ОТЕТЕ БЕБЕ – АНА ПЕЈИЋ / KIDNAPPED BABIES - ANA PEJIĆ	31196	0,82	0	0,00
18	РОМСКА ПАРТИЈА – СРЂАН ШАЈН / ROMA PARTY - SRDJAN SHAJN	6393	0,17	0	0,00
19	РУСКИ МАЊИНСКИ САВЕЗ / RUSSIAN MINORITY UNION	9569	0,25	0	0,00

19.12. Резултати гласања за народне посланике Народне скупштине Републике Србије
Voting results for deputies to the Assembly of the Republic of Serbia

	Република Србија / Republic of Serbia									Иностранство / Abroad
	укупно / Total	Србија – север / Srbija – sever			Србија – југ / Srbija – jug					
		свега / All	Београдски регион / Beogradski region	Регион Војводине / Region Vojvodine	свега / All	Регион Шумадије и Западне Србије / Region Sumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija		
Број бирачких места утврђених одлукама надлежних изборних комисија / The number of polling places determined by the decisions of the competent electoral commissions	8267	2941	1170	1771	5220	2789	2385	46	77	
Бирачка места за која су обрађени резултати / Pooling places for which results are processed	број / Number % 100,00	2941 100,00	1170 100,00	1771 100,00	5220 100,00	2789 100,00	2385 100,00	46 100,00	77 100,00	
Број бирачких места за која нису обрађени резултати / Number of pooling places for which results are not processed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Број уписаних бирача у бирачки списак / Voters registered in electoral rolls	6502307	3258988	1594243	1664745	3195267	1715476	1386264	93527	39777	
Бирачи који су изашли на изборе / Voters who went to the polls	број / Number % 58,60	1937017 59,44	921809 57,82	1015208 60,98	1836847 57,49	1020809 59,51	796384 57,45	19654 21,01	30141 75,77	
Бирачи који су гласали (Гласачки листићи који се налазе у гласачким кутијама) / Voters who voted (Ballots placed in ballot boxes)	број / Number % 58,53	1935224 59,38	920658 57,75	1014566 60,94	1834148 57,40	1019205 59,41	795290 57,37	19653 21,01	30133 75,75	
Неважећи гласачки листићи / Number of void ballots	број / Number % 2,96	54971 2,84	20080 2,18	34891 3,44	56965 3,11	32900 3,23	23477 2,95	588 2,99	536 1,78	
Важећи гласачки листићи / Number of valid ballots	број / Number % 97,04	1880253 97,16	900578 97,82	979675 96,56	1777183 96,89	986305 96,77	771813 97,05	19065 97,01	29597 98,22	

Граф. 19.1. Резултати гласања за народне посланике Народне скупштине Републике Србије
 Chart 19.1. Voting results for deputies to the Assembly of the Republic of Serbia



РЕЗУЛТАТИ ИЗБОРА ЗА ПРЕДСЕДНИКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ, одржаних 3. и 16. априла 2022. године
RESULTS OF THE ELECTIONS FOR THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF SERBIA held on April 3 and 16, 2022

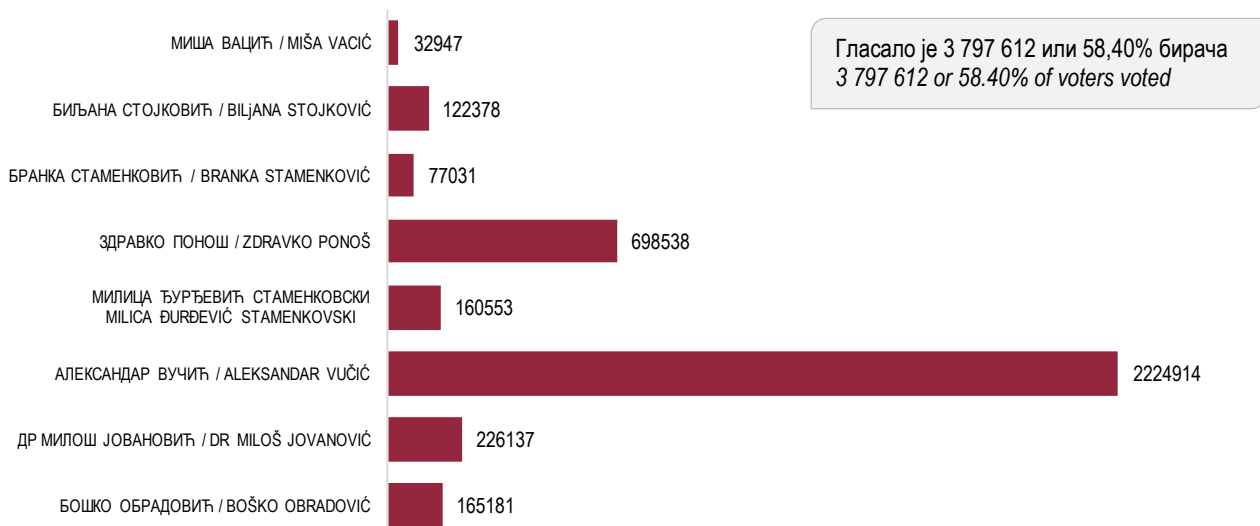
19.13. Кандидати за председника Републике Србије према редоследу на гласачком листићу
Candidates for the President of the Republic of Serbia according to the order on the ballot

Редни број / Ordinal number	Име и презиме кандидата / Name and surname of the candidate	Назив предлагача / Name of proposers	Број гласова које је кандидат добио / Number of votes that candidates gained	Процент од броја бирача који су гласали / % of number of voters that voted
1	МИША ВАЦИЋ / MIŠA VACIĆ	Српски патриота / Serbian patriot	32947	0,87
2	БИЉАНА СТОЈКОВИЋ / BIJANA STOJKOVIĆ	Коалиција Морамо / Coalition We have to	122378	3,22
3	БРАНКА СТАМЕНКОВИЋ / BRANKA STAMENKOVIĆ	Коалиција Суверенисти / Sovereignty coalition	77031	2,03
4	ЗДРАВКО ПОНОШ / ZDRAVKO PONOŠ	Уједињена Србија / United Serbia	698538	18,39
5	МИЛИЦА ЂУРЂЕВИЋ СТАМЕНКОВСКИ / MILICA ĐURĐEVIĆ STAMENKOVSKI	Заветници / Covenanters	160553	4,23
6	АЛЕКСАНДАР ВУЧИЋ / ALEKSANDAR VUČIĆ	Коалиција Заједно можемо све / Coalition We can do everything together	2224914	58,59
7	ДР МИЛОШ ЈОВАНОВИЋ / DR MILOŠ JOVANOVIĆ	Коалиција НАДА / Coalition HOPE	226137	5,95
8	БОШКО ОБРАДОВИЋ / BOŠKO OBRADOVIĆ	Патриотски блок / Patriotic block	165181	4,35

19.14. Резултати гласања за председника Републике Србије
Voting results for the President of the Republic of Serbia

	Република Србија / Republic of Serbia								Иностранство / Abroad
	укупно / Total	Србија – север / Srbija – sever			Србија – југ / Srbija – jug				
		свега / All	Београдски регион / Beogradski region	Регион Војводине / Region Vojvodine	свега / All	Регион Шумадије и Западне Србије / Region Sumadije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija	
Број бирачких места утврђених одлукама надлежних изборних комисија / The number of polling places determined by the decisions of the competent electoral commissions	8267	2941	1170	1771	5220	2789	2385	46	77
Бирачка места за која су обрађени резултати / Pooling places for which results are processed	број / Number % 8267 100,00	2941 100,00	1170 100,00	1771 100,00	5220 100,00	2789 100,00	2385 100,00	46 100,00	77 100,00
Број бирачких места за која нису обрађени резултати / Number of pooling places for which results are not processed	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Број уписаних бирача у бирачки списак / Voters registered in electoral rolls	6502307	3258988	1594243	1664745	3195267	1715476	1386264	93527	39777
Бирачи који су изашли на изборе / Voters who went to the polls	број / Number % 3811585 58,62	1944052 59,65	926631 58,12	1017421 61,12	1830836 57,30	1020984 59,52	790201 57,00	19651 21,01	30143 75,78
Бирачи који су гласали (Гласачки листићи који се налазе у гласачким кутијама) / Voters who voted (Ballots placed in ballot boxes)	број / Number % 3797612 58,40	1935985 59,40	921522 57,80	1014463 60,94	1824937 57,11	1018463 59,37	786823 56,76	19651 21,01	30137 75,76
Неважећи гласачки листићи / Number of void ballots	број / Number % 89933 2,37	43821 2,26	16016 1,74	27805 2,74	45358 2,49	26915 2,64	18039 2,29	404 2,06	497 1,65
Важећи гласачки листићи / Number of valid ballots	број / Number % 3707679 97,63	1892164 97,74	905506 98,26	986658 97,26	1779579 97,51	991548 97,36	768784 97,71	19247 97,94	29640 98,35

Граф. 19.2. Кандидати за председника Републике Србије према броју добијених гласова
 Chart 19.2. Candidates for the President of the Republic of Serbia according to the number of votes received



19.15. Кандидати за председника Републике Србије према броју добијених гласова
 Candidates for the President of the Republic of Serbia according to the number of votes received

	Миша Ваџић Miša Vacić		Биљана Стојковић Bijana Stojković		Бранка Стаменковић Branka Stamenković		Здравко Понош Zdravko Ponoš		Милица Ђурђевић Стаменковски Milica Đurđević Stamenkovski		Александар Вучић Aleksandar Vučić		Др Милош Јовановић Др Miloš Jovanović, PhD		Бошко Обрадовић Boško Obradović	
	број Number	%	број Number	%	број Number	%	број Number	%	број Number	%	број Number	%	број Number	%	број Number	%
РЕПУБЛИКА СРБИЈА REPUBLIC OF SERBIA	32947	0,87	122378	3,22	77031	2,03	698538	18,39	160553	4,23	2224914	58,59	226137	5,95	165181	4,35
СРБИЈА – СЕВЕР SRBIJA – SEVER	15549	0,80	77723	4,01	44553	2,30	441228	22,79	74325	3,84	1040900	53,77	124146	6,41	73740	3,81
Београдски регион Beogradski region	5547	0,60	45747	4,96	18512	2,01	264863	28,74	35254	3,83	422661	45,87	75657	8,21	37265	4,04
Регион Војводине Region Vojvodine	10002	0,99	31976	3,15	26041	2,57	176365	17,39	39071	3,85	618239	60,94	48489	4,78	36475	3,60
СРБИЈА – ЈУГ SRBIJA – JUG	17051	0,93	43180	2,37	32048	1,76	251116	13,76	84952	4,66	1159487	63,54	101094	5,54	90651	4,97
Регион Шумадије и Западне Србије Region Šumadije i Zapadne Srbije	8228	0,81	24262	2,38	18542	1,82	148965	14,63	46717	4,59	627796	61,64	62024	6,09	55014	5,40
Регион Јужне и Источне Србије / Region Južne i Istočne Srbije	8599	1,09	18788	2,39	13449	1,71	101367	12,88	37514	4,77	515840	65,56	37994	4,83	35233	4,48
Регион Косово и Метохија / Region Kosovo i Metohija	224	1,14	130	0,66	57	0,29	784	3,99	721	3,67	15851	80,66	1076	5,48	404	2,06
Иностранство / Abroad	124	0,41	1382	4,59	362	1,20	5955	19,76	447	1,48	20198	67,02	620	2,06	552	1,83

Региони, градови и општине Regions, cities and municipalities

20.1. Површине, становништво и запослени
Area, population and employees

429

Региони, општине/градске општине и градови

Подаци у овом прегледу представљају резултат појединих статистичких истраживања и приказани су на нивоу региона, општина/градских општина и градова. Детаљнија објашњења о изворима и методима прикупљања података налазе се у методолошким објашњењима појединих области статистике.

Приказана територијална подела извршена је према Уредби о номенклатури статистичких територијалних јединица („Службени гласник РС“, бр. 109/09 и 46/10) и у складу са Законом о територијалној организацији („Службени гласник РС“, број 129/07, од 29. децембра 2007. године).

Листа општина/градских општина и градова утврђена је према стању 1. јануара 2023. године.

За приказивање величине и других карактеристика општина/градских општина и градова изабрано је само неколико основних показатеља. Републички завод за статистику сваке године издаје публикацију „Општине и региони у Републици Србији“, у којој се налазе детаљнији подаци из различитих статистичких области.

Упоредивост података постигнута је на основу територијалне дистрибуције, али она нема исто значење за све показатеље. Становништво је приказано према месту сталног становања. Запослени су приказани према месту (општини) рада.

Regions, cities and municipalities

Data appearing in the review are the result of individual statistical surveys and are shown on the level of regions, cities and municipalities. More detailed explanations on sources and methods of data collection can be found in texts referring to corresponding statistical branches.

Presented is the territorial distribution, in compliance with the Regulation on the Nomenclature of Statistical Territorial Units (“Official Gazette of the RS, No 109/09 and 46/10”), and in accordance with the Law on territorial organization (“Official Gazette of the RS, No 129/07, as of December 29, 2007”).

The list of municipalities, towns and town municipalities has been presented as of 01/01/2023.

In order to present the size and other characteristics of a municipality only a few basic indicators have been selected. The Statistical Office of the Republic of Serbia issues a publication “Municipalities in the Republic of Serbia”, on annual basis, in which detailed data from different statistical fields are shown.

The comparability of data has been achieved according to the territorial distribution but it has not the same meaning for all indicators. Population is presented according to the place of permanent residence. The employed persons are shown by place (municipality) of work.

20.1. Површине, становништво и запослени
Area, population and employees

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2022, km ² Total area, 2022, km ²	Насељена места, 2022. Settlements, 2022	Становништво, 30.06.2022. Population, 30 th June 2022	Регистрована запосленост, 2022. хиљ. Registered Employment, 2022 thous.	Region Area City – municipalities
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	88499	6158	6664449	2310	REPUBLIC OF SERBIA
СРБИЈА – СЕВЕР	24848	624	3428249	1390	SRBIJA – SEVER
Београдски регион	3234	157	1684259	810	Beogradski region
Београдска област (Град Београд)	3234	157¹⁾	1684259	810	Beogradska oblast (Grad Beograd)
Барајево	213	13	26449	5	Barajevo
Вождовац	148	4	175055	59	Voždovac
Врачар	3	-	55477	45	Vračar
Гроцка	300	15	82835	16	Grocka
Звездара	31	-	172719	51	Zvezdara
Земун	150	1	177657	68	Zemun
Лазаревац	383	34	55366	22	Lazarevac
Младеновац	339	22	48768	10	Mladenovac
Нови Београд	41	-	210191	170	Novi Beograd
Обреновац	410	29	69079	24	Obrenovac
Палилула	451	7	183002	75	Palilula
Раковица	30	-	104837	21	Rakovica
Савски венац	14	-	36887	108	Savski venac
Сопот	271	17	19153	4	Sopot
Сурчин	288	7	45386	18	Surčin
Стари град	5	-	44978	68	Stari grad
Чукарица	157	7	176420	46	Čukarica
Регион Војводине	21614	467	1743990	580	Region Vojvodine
Западнобачка област	2488	37	155104	42	Zapadnobačka oblast
Сомбор	1216	16	71094	22	Sombor
Апатин	380	5	23274	5	Apatin
Кула	481	7	35674	8	Kula
Оџаци	411	9	25062	7	Odžaci
Јужнобанатска област	4246	94	260906	69	Južnobanatska oblast
Панчево	756	10	115664	34	Pančevo
Алибунар	602	10	17212	4	Alibunar
Бела Црква	353	14	14489	3	Bela Crkva
Вршац	800	24	45577	14	Vršac
Ковачица	419	8	21262	5	Kovačica
Ковин	730	10	28201	6	Kovin
Опово	203	4	9504	2	Opovo
Пландиште	383	14	8997	2	Plandište
Јужнобачка област	4026	77	607654	232	Južnobačka oblast
Нови Сад	699	16	368743	169	Novi Sad
Бач	367	6	11484	3	Bač
Бачка Паланка	590	14	48454	15	Bačka Palanka
Бачки Петровац	158	4	11550	5	Bački Petrovac
Беочин	184	8	13872	3	Beočin
Бечеј	486	5	30784	9	Bečeј
Врбас	376	7	36755	10	Vrbas
Жабалј	400	4	23887	5	Žabalj
Србобран	284	3	14350	3	Srbobran
Сремски Карловци	51	1	7908	2	Sremски Karlovci
Темерин	170	3	25828	8	Temerin
Тител	261	6	14039	2	Titel

¹⁾ Укупан број насеља укључено је насеље Београд, које се простира на више градских општина Града Београда.

¹⁾ The total number of settlements includes the Belgrade settlement that stretches throughout several municipalities of the city of Belgrade.



20.1. Површине, становништво и запослени (наставак)
Area, population and employees (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2022, km ² Total area, 2022, km ²	Насељена места, 2022. Settlements, 2022	Становништво, 30.06.2022. Population, 30 th June 2022	Регистрована запосленост, 2022. хиљ. Registered Employment, 2022 thous.	Region Area City – municipalities
Севернобанатска област	2328	50	118421	37	Severnobanatska oblast
<i>Кикинда</i>	782	10	49541	15	<i>Kikinda</i>
Ада	227	5	13344	5	Ada
Кањижа	399	13	20218	6	Kanjiža
Нови Кнежевац	305	9	8681	2	Novi Kneževac
Сента	294	5	18048	7	Senta
Чока	321	8	8589	2	Čoka
Севернобачка област	1784	45	160506	57	Severnobačka oblast
<i>Суботица</i>	1007	19	124161	47	<i>Subotica</i>
Бачка Топола	596	23	26345	8	Bačka Topola
Мали Иђош	181	3	10000	2	Mali Idoš
Средњобанатска област	3257	55	158367	46	Srednjobanatska oblast
<i>Зрењанин</i>	1327	22	106067	36	<i>Zrenjanin</i>
Житиште	525	12	13489	3	Žitište
Нова Црња	273	6	8220	1	Nova Crnja
Нови Бечеј	609	4	19976	4	Novi Bečej
Сечањ	523	11	10615	2	Sečanj
Сремска област	3485	109	283032	97	Sremska oblast
<i>Сремска Митровица</i>	762	26	72811	21	<i>Sremska Mitrovica</i>
Инђија	385	11	43509	15	Indija
Ириг	230	12	9331	2	Irig
Пећинци	489	15	18396	10	Pećinci
Рума	582	17	48729	16	Ruma
Стара Пазова	350	9	62215	26	Stara Pazova
Шид	687	19	28041	7	Šid
СРБИЈА – ЈУГ	63651	5534	3236200	920	SRBIJA – JUG
Регион Шумадије и Западне Србије	26493	2112	1824896	528	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Златиборска област	6140	439	255623	75	Zlatiborska oblast
<i>Град Ужице</i>	667	41	70270	24	<i>Grad Užice</i>
Ужице	647	40	63832	21	Užice
Севојно	20	1	6438	3	Sevojno
Арилје	349	22	17111	6	Arilje
Бајина Башта	673	36	23594	6	Bajina Bašta
Косјерић	358	27	10223	3	Kosjerić
Нова Варош	581	33	13626	3	Nova Varoš
Пожега	426	42	26050	9	Požega
Прибој	553	33	23647	5	Priboj
Пријеполје	827	80	32315	8	Prijepolje
Сјеница	1059	101	24204	5	Sjenica
Чајетина	647	24	14583	7	Čajetina
Колубарска област	2474	218	154890	48	Kolubarska oblast
<i>Ваљево</i>	905	78	82413	31	<i>Valjevo</i>
Лајковац	186	19	13846	3	Lajkovac
Љиг	279	27	10741	2	Ljig
Мионица	329	36	12075	3	Mionica
Осечина	319	20	10008	2	Osečina
Уб	456	38	25807	7	Ub
Мачванска област	3270	228	266384	76	Mačvanska oblast
<i>Шабач</i>	797	52	105768	36	<i>Šabac</i>
Богатић	384	14	24624	5	Bogatić
Владимирци	338	29	14480	3	Vladimirci
Коцелјева	257	17	11196	3	Koceljeva
Крупанј	342	23	14450	3	Krupanj
Лозница	612	54	72319	20	Loznica
Љубовија	356	27	12233	3	Ljubovija
Мали Зворник	184	12	11314	2	Mali Zvornik

20.1. Површине, становништво и запослени (наставак)
Area, population and employees (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2022, km ² Total area, 2022, km ²	Насељена места, 2022. Settlements, 2022	Становништво, 30.06.2022. Population, 30 th June 2022	Регистрована запосленост, 2022. хиљ. Registered Employment, 2022 thous.	Region Area City – municipalities
Моравичка област	3016	206	189892	63	Moravička oblast
Чачак	636	58	105840	37	Čačak
Горњи Милановац	836	63	39125	13	Gornji Milanovac
Ивањица	1090	49	27870	9	Ivanjica
Лучани	454	36	17057	5	Lučani
Поморавска област	2614	191	182913	50	Pomoravska oblast
Јагодина	470	53	64893	18	Jagodina
Деспотовац	623	33	18405	5	Despotovac
Параћин	542	35	45746	11	Paraćin
Рековац	366	32	8161	2	Rekovac
Свилајнац	326	22	20233	6	Svilajnac
Ћуприја	287	16	25475	8	Čuprija
Расинска област	2668	296	208087	59	Rasinska oblast
Крушевац	854	101	113951	36	Kruševac
Александровац	387	55	22158	6	Aleksandrovac
Брус	606	58	13692	4	Brus
Варварин	249	21	14314	3	Varvarin
Трстеник	448	51	36055	9	Trstenik
Ћићевац	124	10	7917	2	Čičevac
Рашка област	3923	359	297022	74	Raška oblast
Краљево	1530	92	110545	35	Kraljevo
Врњачка Бања	239	14	25117	7	Vrnjačka Banja
Нови Пазар	742	99	106663	21	Novi Pazar
Рашка	670	61	21606	6	Raška
Тутин	742	93	33091	4	Tutin
Шумадијска област	2388	175	270085	82	Šumadijska oblast
Крагујевац	835	57	171437	56	Kragujevac
Аранђеловац	376	19	41301	12	Arandjelovac
Баточина	136	11	10184	3	Batočina
Кнић	413	36	11754	2	Knić
Лапово	55	2	6595	2	Lapovo
Рача	216	19	9668	3	Rača
Топола	357	31	19146	5	Topola
Регион Јужне и Источне Србије	26248	1973	1411304	392	Region Južne i Istočne Srbije
Борска област	3507	90	101744	32	Borska oblast
Бор	856	14	41089	16	Bor
Кладово	629	23	17509	5	Kladovo
Мајданпек	932	14	14679	4	Majdanpek
Неготин	1090	39	28467	7	Negotin
Браничевска област	3857	189	157064	41	Braničevska oblast
Град Пожаревац	477	27	68871	22	Grad Požarevac
Пожаревац	374	22	56754	16	Požarevac
Костолац	103	5	12117	6	Kostolac
Велико Градиште	344	26	15521	3	Veliko Gradište
Голубац	367	24	6638	1	Golubac
Жабари	264	15	9335	1	Žabari
Жагубица	760	18	9771	2	Žagubica
Кучево	721	26	11885	2	Kučevo
Мало Црниће	269	19	9034	2	Malo Crniće
Петровац на Млави	655	34	26009	7	Petrovac na Mlavi



20.1. Површине, становништво и запослени (наставак)
Area, population and employees (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2022, km ² Total area, 2022, km ²	Насељена места, 2022. Settlements, 2022	Становништво, 30.06.2022. Population, 30 th June 2022	Регистрована запосленост, 2022. хиљ. Registered Employment, 2022 thous.	Region Area City – municipalities
Зајечарска област	3624	173	97220	24	Zaječarska oblast
<i>Зајечар</i>	1069	42	48262	12	<i>Zaječar</i>
Бољевац	828	20	10228	2	Boljevac
Књажевац	1202	86	25469	7	Knjaževac
Сокобања	525	25	13261	4	Sokobanja
Јабланичка област	2770	336	185301	51	Jablanička oblast
<i>Лесковац</i>	1025	144	124467	37	<i>Leskovac</i>
Бојник	264	36	9363	2	Bojnik
Власотинце	308	48	25803	7	Vlasotince
Лебане	337	39	18194	3	Lebane
Медвеђа	524	44	6408	2	Medveđa
Црна Трава	312	25	1066	1	Crna Trava
Нишавска област	2728	282	344877	112	Nišavska oblast
<i>Град Ниш</i>	596	71 ¹⁾	250091	90	<i>Grad Niš</i>
Медијана	10	1	83275	41	Medijana
Нишка Бања	146	18	13003	3	Niška Banja
Палилула	117	15	69985	21	Palilula
Пантелеј	141	13	54180	9	Panteleј
Црвени крст	182	23	29648	16	Crveni krst
Алексинач	707	72	43258	10	Aleksinac
Гаџин Хан	325	34	5889	1	Gadžin Han
Дољевац	121	16	15873	6	Doljevac
Мерошина	193	27	11881	2	Merošina
Ражањ	289	23	7041	1	Ražanj
Сврљиг	497	39	10844	2	Svrlijg
Пиротска област	2761	214	77039	21	Pirotska oblast
<i>Пирот</i>	1232	72	49792	15	<i>Piroт</i>
Бабушница	529	53	9177	2	Babušnica
Бела Паланка	517	46	9993	2	Bela Palanka
Димитровград	483	43	8077	2	Dimitrovgrad
Подунавска област	1250	59	176202	47	Podunavska oblast
<i>Смедерево</i>	484	28	98258	29	<i>Smederevo</i>
Велика Плана	345	13	35544	9	Velika Plana
Смедеревска Паланка	421	18	42400	9	Smederevska Palanka
Пчињска област	3520	363	194208	42	Pčinjska oblast
<i>Град Врање</i>	860	105	74631	21	<i>Grad Vranje</i>
Врање	602	84	67054	20	Vranje
Врањска Бања	258	21	7577	2	Vranjska Banja
Босилеград	571	37	6099	1	Bosilegrad
Бујановац	461	59	41056	5	Bujanovac
Владичин Хан	366	51	17615	5	Vladičin Han
Прешево	264	35	33386	4	Preševo
Сурдулица	628	41	17080	4	Surdulica
Трговиште	370	35	4341	1	Trgovіšte
Топличка област	2231	267	77649	20	Toplička oblast
<i>Прокупље</i>	759	107	38224	12	<i>Prokuplje</i>
Блаце	306	40	9731	2	Blace
Житорађа	214	30	13825	1	Žitorađa
Куршумлија	952	90	15869	4	Kuršumlіja

¹⁾ У укупном броју насеља укључено је насеље Ниш, које се простире на више градских општина Града Ниша.

¹⁾ The total number of settlements includes the Niš settlement that comprises several municipalities of the city of Niš.

20.1. Површине, становништво и запослени (наставак)
Area, population and employees (continued)

Регион Област Град – општина	Укупна површина, 2022, km ² Total area, 2022, km ²	Насељена места, 2022. Settlements, 2022	Становништво, 30.06.2022. Population, 30 th June 2022	Регистрована запосленост, 2022. хиљ. Registered Employment, 2022 thous.	Region Area City – municipalities
Регион Косово и Метохија	10910	1449	...	...	Region Kosovo i Metohija
Косовска област	3117	393	...	...	Kosovska oblast
<i>Приштина</i>	572	46	...	...	<i>Priština</i>
Глоговац	290	37	...	...	Glogovac
Качаник	294	42	...	...	Kaçanik
Косово Поље	95	18	...	...	Kosovo Polje
Липљан	401	70	...	...	Lipljan
Обилић	105	18	...	...	Obilić
Подујево	633	78	...	...	Podujevo
Урошевац	345	46	...	...	Uroševac
Штимље	134	22	...	...	Štimlje
Штрпце	248	16	...	...	Štrpce
Косовско-митровачка област	2050	335	...	...	Kosovsko-mitrovačka oblast
<i>Косовска Митровица</i>	336	49	...	...	<i>Kosovska Mitrovica</i>
Вучитрн	345	67	...	...	Vučitrn
Звечан	123	35	...	...	Zvečan
Зубин Поток	333	63	...	...	Zubin Potok
Лепосавић	539	71	...	...	Leposavić
Србица	374	50	...	...	Srbica
Косовско-поморавска област	1412	184	...	...	Kosovsko-pomoravska oblast
<i>Гњилане</i>	515	57	...	...	<i>Gnjilane</i>
Витина	293	43	...	...	Vitina
Косовска Каменица	523	74	...	...	Kosovska Kamenica
Ново Брдо	81	10	...	...	Novo Brdo
Пеќка област	2421	317	...	...	Pečka oblast
<i>Пећ</i>	603	80	...	...	<i>Peć</i>
Дечани	373	40	...	...	Dečani
Ђаковица	588	83	...	...	Đakovica
Исток	454	50	...	...	Istok
Клина	403	64	...	...	Klina
Призренска област	1910	220	...	...	Prizrenska oblast
<i>Призрен</i>	765	96	...	...	<i>Prizren</i>
Гора	310	19	...	...	Gora
Ораховац	401	55	...	...	Orahovac
Сува Река	434	50	...	...	Suva Reka



Издања Републичког завода за статистику

СТАТИСТИЧКИ ГОДИШЊАК РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

Први број Статистичког годишњака објављен је 1949. године. У периоду од 1956. до 1973. издавање је прекинуто, а од 1974. године успостављено је редовно годишње објављивање.

СТАТИСТИЧКИ КАЛЕНДАР

Статистички календар је џепно издање Годишњака. Објављује се од 2008. године.

ОПШТИНЕ И РЕГИОНИ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ

Садржи годишње податке на нивоу општина, који су резултат реализације програма статистичких истраживања, и омогућава праћење развоја општина. Публикација излази од 1974. године.

ДЕМОГРАФСКА СТАТИСТИКА

Садржи податке о природном (рођења, умирања, закључени и разведени бракови) и механичком (миграције) кретању становништва. Објављује се од 2002. године.

САОПШТЕЊА

Излазе од 1951. године. Периодика објављивања, зависно од статистичких истраживања, може бити петнаестодневна, месечна, квартална, полугодишња, годишња и вишегодишња.

МЕСЕЧНИ СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН

Статистички подаци су приказани у месечним и кварталним серијама. Објављује се од 1952. године.

ТРЕНДОВИ

Објављују се као часопис од марта 2004. године, с циљем да носиоцима економских одлука обезбеди ажуриране информације о текућим кретањима у економији и о њиховим дугорочним и/или цикличним понашањима.

БИЛТЕНИ

Билтени су посвећени резултатима једног истраживања или једне статистичке области. Едиција се објављује од 1955. године.

РАДНИ ДОКУМЕНТИ

Објављују се од 1966. године. Садржи методолошке, теоретске и аналитичке радове.

МЕТОДОЛОГИЈЕ И СТАНДАРДИ

Објављују се од 2003. године. Садрже методологије истраживања, номенклатуре и класификације, као и прецизне информације о примењеним методима и елементима садржине статистичких истраживања.

УПОТРЕБА ИНФОРМАЦИОНО-КОМУНИКАЦИОНХ ТЕХНОЛОГИЈА

Објављује се од 2006. године на основу два годишња истраживања о домаћинствима и појединце и предузећима.

СТУДИЈЕ И АНАЛИЗЕ

Објављују се повремено од 1953. године, а од 1978. под овим називом. Садрже радове из области методологије и анализе, као и приказе појединих појава и кретања.

СТАНОВНИШТВО РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

Едиција је покренута у 2005. години, а објављују се радови из свих истраживања која се односе на област демографије.

КЊИГЕ ПОПИСА СТАНОВНИШТВА, ДОМАЋИНСТАВА И СТАНОВА, 2011. ГОДИНЕ

КЊИГЕ ПОПИСА ПОЉОПРИВРЕДЕ, 2012.

ПОСЕБНА ИЗДАЊА

Култура, 2021.

Високо образовање, 2021/2022.

РЕПУБЛИЧКИ РЕФЕРЕНДУМ ради потврђивања Акта о промени Устава Републике Србије, (16. јануар), 2022

Предузећа по величини и предузетници у РС, 2018-2020

Пописи становништва у Кнежевини Србији (1815–1882), 2022

Жена жртва насиља из угла статистике, 2021

Квалитет живота и безбедност жена, 2021

Регионални покретачи раста у Републици Србији

Извозна конкурентност и структурне промене привреде Републике Србије, 2015–2020.

НАРУЧИВАЊЕ ПУБЛИКАЦИЈА

biblioteka@stat.gov.rs

Тел.: 011/24-12-922, локал 251

Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5

Editions of the Statistical Office of the Republic of Serbia

STATISTICAL YEARBOOK OF THE REPUBLIC OF SERBIA

The first issue of the Statistical Yearbook was published in 1949. From 1956 to 1973 the issue was interrupted, and since 1974 regular publication has been started.

STATISTICAL POCKET-BOOK

The Statistical Pocket-book is a pocket publication the Yearbook. It has been published 2008.

MUNICIPALITIES AND REGIONS OF THE REPUBLIC OF SERBIA

It contains annual data at the level of municipalities, which are the results of the realized programme of statistical surveys, and allows monitoring the development of municipalities. The publications is being published since 1974.

DEMOGRAPHIC STATISTICS

It contains the data on natural increase (births, deaths, marriages and divorces) and mechanical movement of population (migrations. It is being since 2002.

PRESS AND STATISTICAL RELEASES

They are being published since 1951. The frequency, depending on statistical surveys, can be monthly, quarterly, semi-annual, annual or multi-annual..

MONTHLY STATISTICAL BULLETIN

Statistical data are presented in monthly and quarterly series. It is being published since 1952.

TRENDS

It is being published as a magazine since 2004 in view of providing updated information about current trends in the economy and their long-term and/or cyclic behaviours

BULLETINS

Bulletins are dedicated to the results of a single survey or one statistical subject-matter. The issue is being published since 1955.

WORKING DOCUMENTS

They are being published since 1966. They contain methodological, theoretical and analytical papers.

METHODOLOGIES AND STANDARDS

They are being published since 2003. They contain methodologies, surveys, nomenclatures and classifications, as well as precise information about the applied methods and elements from statistical surveys.

USAGE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

It is being published since 2006 based on two annual surveys on households and individuals, and enterprises.

STUDIES AND ANALYSIS

They are being published periodically since 1953, and since 1978 under this title. They contain works on methodology and analysis fields, as well as reviews of some phenomena and trends.

POPULATION OF THE REPUBLIC OF SERBIA

The Edition started in 2005 and works from all researches connected to the division of Demography are being published.

BOOKS OF POPULATION CENSUS, 2011

BOOKS OF AGRICULTURE CENSUS, 2012

SPECIAL PUBLICATIONS OF THE OFFICE

Culture, 2020

Tertiary education, 2020/2021

REPUBLIC REFERENDUM to confirm the Act on Amendments to the Constitution of the Republic of Serbia, (16 January), 2022

Enterprises by size and entrepreneurs in RS, -2018-2020

Population Census in the Principality of Serbia (1815-1882), 2022

Women Victims of Violence from a Statistical Point of View, 2021

Women's Quality of Life and Safety, 2021

Regional Growth Triggers in the Republic of Serbia

Export Competitiveness and Structural Changes of the Economy of the Republic of Serbia, 2015-2020

Our 75 years

HOW TO ORDER PUBLICATIONS

biblioteka@stat.gov.rs

Phone +381-11-2412-922, ext. 251

Statistical Office of the Republic of Serbia, Belgrade, Milana Rakica 5

stat.gov.rs

Сарадници на изради годишњака

1. ПОГЛАВЉЕ

- Миливоје Грбовић
- Јелена Денић
- Милутин Раденковић
- Бојана Кржалић Миленковић

2. ПОГЛАВЉЕ

- Мр Гордана Бјелобрк
- Мр Љиљана Ђорђевић
- Мр Јасна Миланковић
- Стефан Суботић
- Љиљана Секулић
- Мр Сузана Станојковић
- Гордана Јордановски
- Оливера Неговановић
- Ивана Лукић
- Славица Вукојичић - Шево
- Јованка Тошић
- Александра Јовановић
- Марија Марковић
- Марија Стевановић Ћирић
- Наташа Мијаковац
- Гордана Цветиновић

3. ПОГЛАВЉЕ

- Андријана Милић
- Марија Костић
- Славица Новаковић
- Марија Вранић
- Ана Лазаревић
- Милена Перовић

4. ПОГЛАВЉЕ

- Гордана Јордановски
- Андријана Милић
- Надежда Богдановић
- Душан Радовановић

5. ПОГЛАВЉЕ

- Надежда Богдановић
- Душан Радовановић
- Сава Бошкојевић
- Стефан Живковић
- Јасмина Крстић
- Маја Тошић
- Милица Гардовић
- Тамара Ергић

6. ПОГЛАВЉЕ

- Драган Поповић
- Ивана Станојковић
- Јелена Јаковљевић
- Данијела Дабетић
- Светлана Јелић
- Ирена Павловић
- Дијана Додиг Букилица
- Марија Вуловић
- Милица Живадиновић
- Душко Бумбић
- Јелена Шмит
- Марина Павловић
- Нада Јевтић
- Сузана Карамарковић
- Весна Симоновић
- Зорица Мисојчић
- Ивана Лалић
- Биљана Ђокић
- Јована Ћосић
- Сања Брадарич
- Ана Џакић
- Мирјана Бачиловић
- Јакша Бурзановић
- Алма Колаковић
- Милена Мићић
- Анђела Антанасијевић
- Маријана Миљковић

7. ПОГЛАВЉЕ

- Татјана Савић
- Биљана Кипроски
- Давор Морача
- Јелена Грбић
- Љиљана Трмчић
- Сара Павловић
- Љиљана Видојевић-Милутиновић
- Владимир Милетић
- Ана Живковић

8. ПОГЛАВЉЕ

- Биљана Брајовић
- Јован Мамула
- Гордана Јеркић

9. ПОГЛАВЉЕ

- Драгана Погарчић
- Јелена Пераћ
- Слободан Грујић
- Лејла Радојичић
- Верица Петровић
- Велибор Лазаревић
- Бошко Крстовић
- Далибор Јелић
- Гордана Вельковић
- Александар Анђелковић

10. ПОГЛАВЉЕ

- Јасмина Костић - Симов
- Сања Радоњић
- Драгана Миловановић
- Нина Николић
- Иван Николић

11. ПОГЛАВЉЕ

- Душанака Достанић
- Ана Вигњевић
- Бојана Кржалић Миленковић
- Неда Џукавац
- Гордана Исаиловић

12. ПОГЛАВЉЕ

- Дејана Ђорђевић
- Милка Ђука
- Габријела Росић

13. ПОГЛАВЉЕ

- Соња Радоичић
- Данијела Младеновић
- Милош Вукмировић
- Наташа Џвјетићанин
- Стана Јелић
- Мирко Божовић

14. ПОГЛАВЉЕ

- Мирјана Станковић
- Јасмина Црномарковић
- Наташа Трајковић
- Марија Ивановић
- Јасмина Лазаревић
- Драгана Петровић
- Марија Милић

15. ПОГЛАВЉЕ

- Првослав Мутаџић
- Сандра Михајловић
- Предраг Мутаџић
- Наташа Добросављевић
- Марина Ашанин
- Роксалина Ђорђевић
- Ана Јанковић
- Марија Добросављевић
- Немања Михајловић

16. ПОГЛАВЉЕ

- Кристина Војиновић
- Валентина Илић
- Милош Радојковић
- Драгана Гајић

17. ПОГЛАВЉЕ

- Урош Рајчевић
- Ивана Минаева

18. ПОГЛАВЉЕ

- Душан Радовановић
- Јасмина Крстић
- Маја Тошић
- Милица Гардовић
- Тамара Ергић

19. ПОГЛАВЉЕ

- Весна Зајц
- Драгана Николић

20. ПОГЛАВЉЕ

- Миливоје Грбовић
- Љиљана Секулић
- Андријана Милић

Associates on compiling of the Yearbook

1. CHAPTER

- Milivoje Grbović
- Jelena Denić
- Milutin Radenković
- Bojana Kržalić Milenković

2. CHAPTER

- MSc Gordana Bjelobrk
- MSc Ljiljana Đorđević
- MSc Jasna Milanković
- Stefan Subotić
- Ljiljana Sekulić
- MSc Suzana Stanojković
- Gordana Jordanovski
- Olivera Negovanović
- Ivana Lukić
- Slavica Vukojičić - Ševo
- Jovanka Tošić
- Aleksandra Jovanović
- Marija Marković
- Marija Stevanović Čirić
- Nataša Mijakovac
- Gordana Cvetinović

3. CHAPTER

- Andrijana Milić
- Marija Kostić
- Slavica Novaković
- Marija Vranić
- Ana Lazarević
- Milena Perović

4. CHAPTER

- Gordana Jordanovski
- Andrijana Milić
- Nadežda Bogdanović
- Dušan Radovanović

5. CHAPTER

- Nadežda Bogdanović
- Dušan Radovanović
- Sava Boškočević
- Stefan Živković
- Jasmina Krstić
- Maja Tošić
- Milica Gardović
- Tamara Ergić

6. CHAPTER

- Dragan Popović
- Ivana Stanojković
- Jelena Jakovljević
- Danijela Dabetić
- Svetlana Jelić
- Irena Pavlović
- Dijana Dodig Bukilica
- Marija Vulović
- Milica Živadinović
- Duško Bumbić
- Jelena Šmit
- Marina Pavlović
- Nada Jevtić
- Suzana Karamarković
- Vesna Simonović
- Zorica Misojčić
- Ivana Lalić
- Biljana Đokić
- Jovana Čosić
- Sanja Bradarić
- Ana Cakić
- Mirjana Bačilović
- Jakša Burzanović
- Alma Kolaković
- Milena Mičić
- Andela Antanasijević
- Marijana Miljković

7. CHAPTER

- Tatjana Savić
- Biljana Kiproski
- Davor Morača
- Jelena Grbić
- Ljiljana Trmčić
- Sara Pavlović
- Ljiljana Vidojević-Milutinović
- Vladimir Miletić
- Ana Živković

8. CHAPTER

- Biljana Brajović
- Jovan Mamula
- Gordana Jerkić

9. CHAPTER

- Dragana Pogarčić
- Jelena Perač
- Slobodan Grujić
- Lejla Radojičić
- Verica Petrović
- Velibor Lazarević
- Boško Krstović
- Dalibor Jelić
- Gordana Veljković
- Aleksandar Anđelković

10. CHAPTER

- Jasmina Kostić - Simov
- Sanja Radonjić
- Nada Simić
- Dragana Milovanović
- Nina Nikolić
- Ivan Nikolić

11. CHAPTER

- Dušanaka Dostanić
- Ana Vignjević
- Bojana Kržalić Milenković
- Neda Cukavac
- Gordana Isailović

12. CHAPTER

- Dejana Đorđević
- Milka Đuka
- Gabrijela Rosić

13. CHAPTER

- Sonja Radoičić
- Danijela Mladenović
- Miloš Vukmirović
- Nataša Cvjetičanin
- Stana Jelić
- Mirko Božović

14. CHAPTER

- Mirjana Stanković
- Jasmina Crnomarković
- Nataša Trajković
- Marija Ivanović
- Jasmina Lazarević
- Dragana Petrović
- Marija Milić

15. CHAPTER

- Prvoslav Mutavdžić
- Sandra Mihajlović
- Predrag Mutavdžić
- Nataša Dobrosavljević
- Marina Ašanin
- Roksalana Đorđević
- Ana Janković
- Marija Dobrosavljević
- Nemanja Mihajlović

16. CHAPTER

- Kristina Vojinović
- Valentina Ilić
- Miloš Radojković
- Dragana Gajić

17. CHAPTER

- Uroš Rajčević
- Ivana Minaeva

18. CHAPTER

- Dušan Radovanović
- Jasmina Krstić
- Maja Tošić
- Milica Gardović
- Tamara Ergić

19. CHAPTER

- Vesna Zajc
- Dragana Nikolić

20. CHAPTER

- Milivoje Grbović
- Ljiljana Sekulić
- Andrijana Milić

Одсек за комуникацију и информисање
Тел.: 011/24-01-284
Имејл: stat@stat.gov.rs

Библиотека
Тел.: 011/24-12-922, лок. 251
Имејл: biblioteka@stat.gov.rs

Број страна: 439
Тираж: 200

Communication and Information section
Phone: +38111 2401284
Email: stat@stat.gov.rs

Library
Phone: +38111 2412922, ext. 251
Email: biblioteka@stat.gov.rs

Number of pages: 439
Circulation: 200 copies

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

311(497.11)

СТАТИСТИЧКИ годишњак Републике Србије / Републички завод за статистику
Србије = Statistical Yearbook of Serbia / Statistical Office of the Republic of Serbia ;
одговара Миладин Ковачевић ; уредник Душан Гавриловић. - Год. 24 (1991) - . -
Београд : Републички завод за статистику, 1991- (Београд : Републички завод за
статистику). - 24 cm

Годишње. - Текст на срп. и енгл. језику. - Је наставак: Статистички годишњак СР
Србије = ISSN 0351-4064
ISSN 0354-4206 = Статистички годишњак Србије
COBISS.SR-ID 19184399

