

2019

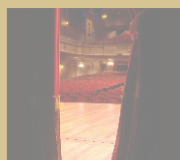


Република Србија
Републички завод за статистику
Statistical Office of the Republic of Serbia



СТАТИСТИЧКИ КАЛЕНДАР РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
STATISTICAL POCKETBOOK OF THE REPUBLIC OF SERBIA

СТАТИСТИЧКИ КАЛЕНДАР РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ STATISTICAL POCKETBOOK OF THE REPUBLIC OF SERBIA 2019



www.stat.gov.rs

ISSN 1820-6794

Београд / Belgrade 2019

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

ISSN 1820-6794

**Статистички
календар
Републике Србије**

2019

**Statistical
Pocketbook of
the Republic of Serbia**

Београд / Belgrade 2019.

Статистички календар Републике Србије, 2019.
The Statistical Pocketbook of the Republic of Serbia, 2019

Издавач: Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића број 5
Published by: Statistical Office of the Republic of Serbia, Belgrade, 5 Milana Rakića St

Одговара: др Миладин Ковачевић, директор
Person responsible: Dr Miladin Kovačević, Director

Редакција: Душан Гавриловић, руководиоца, Јелена Здравковић, Катарина Станчић,
Мирјана Поповић
*Editorial board: Dušan Gavrilović, Editor in chief, Jelena Zdravković, Katarina Stančić,
Mirjana Popović*

Главни и одговорни уредник: Александра Вучићевић
Editor and chief: Aleksandra Vučičević

Израда мапа: Александра Вучићевић, Јелена Денић
Map design: Aleksandra Vučičević, Jelena Denić

Фото / Photo: pexels.com

Дизајн и припрема за штампу: Одељење за рачунарску припрему штампе и дисеминације
Design and press preparatory operations: Computerized press and dissemination division

Лектура: Емилија Бацковић

Превод: Гордана Недељковић
Translation: Gordana Nedeljković

© Приликом коришћења података објављених у овој публикацији обавезно је навођење извора.
Using data of this publication is subject to quoting source.

ПРЕДГОВОР

„Статистички календар Републике Србије“ садржи најзначајније статистичке податке о друштвеном и економском развоју земље. Приликом избора података водило се рачуна о потребама и интересовању најширег круга корисника, од ученика основних школа до најстаријих слојева становништва.

Републички завод за статистику настојао је да пружи корисницима најновије податке према периодици завршених истраживања. Ова публикација представља резултат свих статистичких истраживања која се врше на основу јединственог програма. Имајући то у виду, можемо рећи да је ово заједничка публикација целог статистичког информационог система. Поред статистичке грађе Републичког завода за статистику, „Календар“ садржи податке преузете од Народне банке Србије, МУП-а, Министарства правде, Министарства рада и социјалне политике, Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“, Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање, Националне службе за запошљавање, Хидрометеоролошког завода и других институција.

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).

У Београду, априла 2019.

Директор

Др Миладин Ковачевић

PREFACE

“The Statistical Pocketbook of the Republic of Serbia” is an edition of the Statistical Office of the Republic of Serbia that offers the main statistical data on the national social and economic development. The selection of data was made in compliance with the requirements and interest of the wide circle of users, from the primary school pupils to the old people category.

The Statistical Office of the Republic of Serbia took efforts to provide the latest data according to the accomplished surveys. The publication is an outcome of all statistical surveys conducted pursuant to the unified program. With this regard we are free to see this publication as a joint venture of the overall statistical information system. Apart from the SORS statistics, this pocketbook contains the data taken from the National Bank of Serbia, the Ministry of the interior, the Ministry of justice, the Ministry of labor and social policy of the Republic of Serbia, the Public health institute of the Republic of Serbia “Dr Milan Jovanović Batut”, the National Fund for pension and disablement insurance, the National employment service, the Hydro-meteorological service of Serbia, and other institutions as well.

Starting from 1999 the Statistical Office of the Republic of Serbia does not have at disposal certain data relative to AP Kosovo and Metohia and therefore these data are not included in the coverage for the Republic of Serbia (total).

Belgrade, April 2019

Director

Dr Miladin Kovačević

САДРЖАЈ

CONTENTS

ПРЕДГОВОР	3	PREFACE
САДРЖАЈ	4	CONTENTS
СТАТИСТИЧКИ ПРЕГЛЕД	5	STATISTICAL REVIEW
МЕЂУНАРОДНИ ПРЕГЛЕД	7	INTERNATIONAL REVIEW
ОПШТИ ПРЕГЛЕД	107	OVERVIEW
ДОДАТАК	133	ANNEX
	151	

СТАТИСТИЧКИ ПРЕГЛЕД

Географски преглед	9
Клима, животна средина и културна баштина	18
Становништво	27
Национални рачуни	38
Тржиште рада	41
Потрошња становништва	50
Цене	52
Пољопривреда	53
Шумарство	56
Индустрија и енергетика	58
Грађевинарство	62
Спољна трговина	66
Унутрашња трговина	71
Угоститељство и туризам	72
Саобраћај	73
Образовање	81
Употреба ИК технологија у домаћинствима	89
Наука	92
Култура	97
Здравство	102
Социјално осигурање	104
Правосуђе	105

STATISTICAL REVIEW

Geographical review
Climate, environment and cultural heritage
Population
National accounts
Labor market
Individual consumption
Prices
Agriculture
Forestry
Industry and energy
Construction
External trade
Domestic trade
Catering trade and tourism
Transport
Education
ICT usage – households
Science
Culture
Public health
Social insurance
Justice administration

ГЕОГРАФСКИ ПРЕГЛЕД GEOGRAPHIC REVIEW

ПОВРШИНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ km²

REPUBLIC OF SERBIA – AREA km²

	Површина Area			Површина Area	
	укупно Total	учешће Share %		укупно Total	учешће Share %
РЕПУБЛИКА СРБИЈА REPUBLIC OF SERBIA	88 499	100	СРБИЈА – ЈУГ SRBIA – JUG	63 651	71,9
СРБИЈА – СЕВЕР SRBIA – SEVER	24 848	28,1	Регион Шумадије и Западне Србије Region Sumadije i Zapadne Srbije	26 493	29,9
Београдски регион Beogradski region	3 234	3,7	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	26 248	29,7
Регион Војводине Region Vojvodine	21 614	24,4	Регион Косово и Метохија Region Kosovo i Metohija	10 910	12,3

Стање 1. јануара 2018.
Извор: Републички геодетски завод.

As of 1 January 2018
Source: Republic geodetic authority.

ДУЖИНА ГРАНИЦА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ km

LENGTH OF BOUNDARIES OF THE REPUBLIC OF SERBIA km

	Врста границе Type of border			Укупна дужина Total length	%	
	суво- земна land	речна rivers	језерска lakes			
Укупно	1 567,3	751,1	43,3	2 361,7	100,0	Total
%	66,4	31,8	1,8	100,0	-	%
Мађарска	156,7	18,0	-	174,7	7,4	Hungary
Румунија	258,6	289,3	-	547,9	23,2	Romania
Бугарска	333,5	27,0	-	360,5	15,3	Bulgaria
Македонија	247,4	35,5	-	282,9	12,0	Macedonia
Албанија	110,6	3,0	-	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	-	261,7	11,1	Croatia
Црна Гора	239,5	10,0	-	249,5	10,6	Montenegro

Стање 1. јануара 2018.
Извор: Републички геодетски завод (подаци о утврђеним државним границама из граничне документације коју поседује Група за границе Министарства спољних послова).

As of 1 January 2018
Source: Republic geodetic authority (Data on established state borders as in the documentation available from the Borders Service of the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Serbia).

АДМИНИСТРАТИВНО-
ТЕРИТОРИЈАЛНА ПОДЕЛА
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ¹⁾

ADMINISTRATIVE AND
TERRITORIAL DISTRIBUTION
OF THE REPUBLIC OF SERBIA¹⁾

	Република Србија / <i>Republic of Serbia</i>						
	укупно <i>total</i>	Србија – север <i>Serbia – sever</i>		Србија – југ <i>Serbia – jug</i>			
		Београдски регион <i>Beogradski region</i>	Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Sumadije i Zapadne Srbije</i>	Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Juzne i Istočne Srbije</i>	Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Области НСТЈ	30	1	7	8	9	5	Areas NSTJ
Управни окрузи	29	0	7	8	9	5	Administrative districts
Општине/ градови/ Градске општине	198	17	46	53	53	29	Municipalities/Cities/ City municipalities
Градски општине	27	1	8	10	7	1	Cities
Градски са градским општинама	6	1	1	1	3	0	Cities with city municipalities
Насеља	6 158	157	467	2 112	1 973	1 449	Settlements
Градска насеља	193	16	52	53	46	26	Urban settlements

Стање 1. јануара 2018.

As of 1 January 2018

¹⁾ Исказано у складу са Уредбом о номенклатури статистичких територијалних јединица (НСТЈ).

¹⁾ Pursuant to the National nomenclature of statistical territorial units (NSTJ).

ГЕОГРАФСKE KOOPДИНАTE
KPAЊИХ TAЧAKA
PEПУБЛИКЕ CРБИЈE

GEOGRAPHIC COORDINATES OF THE
EXTREME POINTS OF THE
REPUBLIC OF SERBIA

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

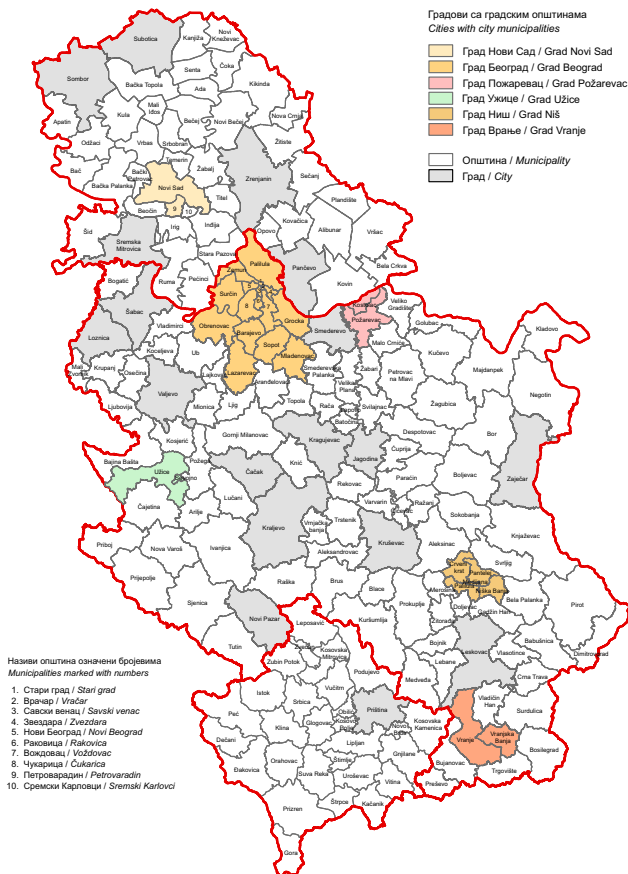
Извор: Војногеографски институт, Београд.

Source: Military-geographic institute, Belgrade.

¹⁾ По Гриничу.

¹⁾ By Greenwich.

Градови и општине Републике Србије Cities and municipalities in the Republic of Serbia



Стање 1. јануара 2018.

Урађено у РЗС-у.

Извор: Графичка подлога Републичког геодетског завода.

As of 1 January 2018

Edited at SORS.

Source: Graphic layout of the Republic geodetic authority.

Општине и градови у Републици Србији, по областима и регионима Municipalities and cities in the Republic of Serbia by areas and regions



Стање 1. јануара 2018.

Урађено у РЗС-у.

Извор: Графичка подлога Републичког геодетског завода.

As of 1 January 2018

Edited at SORS.

Source: Graphic layout of the Republic geodetic authority.

Општине и градови у Републици Србији, по управним окрузима Municipalities and cities in the Republic of Serbia by administrative districts



Стање 1. јануара 2018.

Урађено у РЗС-у.

Извор: Графичка подлога Републичког геодетског завода.

As of 1 January 2018

Edited at SORS.

Source: Graphic layout of the Republic geodetic authority.

ЗНАЧАЈНИЈИ
ПЛАНИНСКИ ВРХОВИ¹⁾

MAJOR
MOUNTAIN PEAKS¹⁾

преко 2000 m

over 2000 m

Врх <i>Peak</i>	Планина <i>Mountain</i>	Надмор- ска висина, m <i>Altitude, m</i>
Ђеравица / <i>Đeravica</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2 656
Пескови / <i>Peskovi</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 651
Бистра / <i>Bistra</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 609
Црни врх / <i>Crni vrh</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 585
Вртоп / <i>Vrtop</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 555
Гусан / <i>Gusan</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2 539
Богдаш / <i>Bogdaš</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2 533
Жути камен / <i>Žuti kamen</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2 522
Маја е Ропс / <i>Maja e Rops</i>	Богичевица / <i>Bogičevica</i>	2 501
Љуботен / <i>Ljuboten</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 498
Маја / <i>Maja</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 493
Ветерник / <i>Veternik</i>	Копривник / <i>Koprivnik</i>	2 461
Хајла / <i>Hajla</i>	Хајла / <i>Hajla</i>	2 403
Коритник / <i>Koritnik</i>	Коритник / <i>Koritnik</i>	2 393
Русулија / <i>Rusulija</i>	Жљеб / <i>Žljeb</i>	2 381
Стреоц <i>Streoc</i>	Стреочка планина <i>Streočka planina</i>	2 377
Тромеђа / <i>Tromeda</i>	Проклетије / <i>Prokletije</i>	2 366
Жљеб / <i>Žljeb</i>	Жљеб / <i>Žljeb</i>	2 365
Раса е Зогит <i>Rasa e Zogit</i>	Јуничка планина <i>Junička planina</i>	2 305
Мрамор / <i>Mramor</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 297
Ошљак / <i>Ošljak</i>	Ошљак / <i>Ošljak</i>	2 212
Овчинец / <i>Ovčinec</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 177
Миџор / <i>Midžor</i>	Стара планина / <i>Stara planina</i>	2 168
Поглед / <i>Pogled</i>	Мокра гора / <i>Mokra gora</i>	2 154
Бандера <i>Bandera</i>	Сува планина (Пећка) <i>Suva planina (of Peć)</i>	2 098
Острвица / <i>Ostrvica</i>	Острвица / <i>Ostrvica</i>	2 092
Маљи Ксула е Прифтит <i>Malji Ksula e Priftit</i>	Шар-планина <i>Šar-planina</i>	2 092
Дупљак / <i>Dupljak</i>	Стара планина / <i>Stara planina</i>	2 032
Мурга / <i>Murga</i>	Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	2 025
Панчићев врх / <i>Pančičev vrh</i>	Копанник / <i>Kopaonik</i>	2 017
Маја е Вјељакут / <i>Maja e Vjeljakut</i>	Паклен (Пећки) / <i>Paklen (of Peć)</i>	2 014

Извор: Војногеографски институт, Београд.

Source: Military Geographic Institute, Belgrade.

ВАЖНИЈЕ РЕКЕ

km

MAJOR RIVERS

km

Река <i>River</i>	Дужина <i>Length</i>		Пловност у Републици Србији <i>Navigability in the Republic of Serbia</i>	Улива се у <i>Discharges into</i>
	укупно <i>Total</i>	у Репу- блици Србији <i>In the Republic of Serbia</i>		
Дунав ¹⁾ / <i>Danube</i> ¹⁾	2 811	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>

Извор: Географски факултет, Београд.

Напомене: У укупну дужину реке нису урачунати изворишни делови који имају друго име. Правило је да се за почетак реке узима најудаљенији изворишни ток, без обзира на количину воде (принцип дужине), што неким рекама мења устале димензије (нпр. Ибар).

¹⁾ 2860 km са Јуначком Брег.

²⁾ 492 km са Таром.

³⁾ 295 km са Биначком Моравицом.

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

⁵⁾ 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.

Source: Faculty of geography, Belgrade.

Notes: In the total river length, the source parts with another name were not included. As a rule, the river starting point is taken to be the most distant source flow, regardless of the water quantity (length principle), which results in the changed established dimensions (e.g. the river Ibar).

¹⁾ 2860 km with the converging river Breg.

²⁾ 492 km with the river Tara.

³⁾ 295 km with the river Binačka Moravica.

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

⁵⁾ 467 km with the river Golijška Moravica, 542 km with the Ibar i Županica rivers, 550 km with the Ibar, Sitnica i Nerodimka.

⁶⁾ 282 km with the Golijška Moravica, 353 km with the Ibar (source), 357 km with the Ibar and Županica rivers, 365 km with the Ibar, Sitnica and Nerodimka rivers.

ВАЖНИЈЕ РЕКЕ

(наставак)

km

MAJOR RIVERS

(continued)

km

Река <i>River</i>	Дужина <i>Length</i>		Пловност у Републици Србији <i>Navigability in the Republic of Serbia</i>	Улива се у <i>Discharges into</i>
	укупно <i>Total</i>	у Републици Србији <i>In the Republic of Serbia</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 (Golijaska)</i>	98	98	-	Западну Мораву <i>Zapadna Morava</i>
Расина <i>Rasina</i>	92	92	-	Западну Мораву <i>Zapadna Morava</i>
Ситница / <i>Sitnica</i>	90	90	-	Ибар / <i>Ibar</i>
Велики Тимок ⁹⁾ <i>Veliki Timok</i> ⁹⁾	88	88	-	Дунав / <i>Danube</i>
Височица / <i>Visočica</i>	86	69	-	Нишаву / <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>
Ћетиња <i>Đetinja</i>	75	75	-	Западну Мораву <i>Zapadna Morava</i>
Ветерница <i>Veternica</i>	75	75	-	Јужну Мораву <i>Južna Morava</i>
Јерма / <i>Jerma</i>	72	45	-	Нишаву / <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>
Драговишница <i>Dragovištica</i>	63	52	-	Струму <i>Strumu</i>
Гружа <i>Gruža</i>	62	62	-	Западну Мораву <i>Zapadna Morava</i>
Пећка Бистрица ¹²⁾ <i>Pecka Bistrica</i> ¹²⁾	62	60	-	Бели Дрим / <i>Beli Drim</i>
Студеница / <i>Studenica</i>	60	60	-	Ибар / <i>Ibar</i>

Извор: Географски факултет, Београд.

⁷⁾ 140 km са Липом.

⁸⁾ 171 km са Пећком Бистрицом.

⁹⁾ 202 km са Белим и Трговишким Тимоком.

¹⁰⁾ 126 km са Обницом.

¹¹⁾ 102 km са Великом Тисницом.

¹²⁾ 71 km са Бјелухом.

Source: Faculty of geography, Belgrade.

⁷⁾ 140 km with the Lipa.

⁸⁾ 171 km with the Pecka Bistrica.

⁹⁾ 202 km with the Beli i Trgoviški Timok.

¹⁰⁾ 126 km with the Obnica.

¹¹⁾ 102 km with the Velika Tisnica.

¹²⁾ 71 km with the Bjeluh.

ЈЕЗЕРА
преко 4 km²

LAKES
over 4 km²

Језеро <i>Lake</i>	Површина, km ² <i>Area, km²</i>	Надморска висина, m <i>Altitude, m</i>	Највећа дубина, m <i>Maximum depth, m</i>	Запремина воде, мил. m ³ <i>Water volume, mill. m³</i>
Ђердапско ¹⁾ (на Дунаву) <i>Lake Đerdap¹⁾ (on the Danube river)</i>	253	70	92	5 000
Бечејско (на Тиси) <i>Lake of Bečej (on the Tisa river)</i>	18	85	10	51
Власинско (на Власини) <i>Lake Vlasina (on the Vlasina river)</i>	16,0	1 213	22	176
Перућачко (на Дрини) <i>Lake Perućac (on the Drina river)</i>	12,4	290	70	340
Газиводе (на Ибру) <i>Gazivode (on the Ibar river)</i>	11,9	693	105	370
Гружанско <i>Lake of Gruža</i>	9,2	273	35	64
Зворничко (на Дрини) <i>Lake Zvornik (on the Drina river)</i>	8,1	140	28	89
Златарско (на Увцу) <i>Lake of Zlatar (on the Uvac river)</i>	7,2	880	75	273
Потпећко (на Лиму) <i>Lake Potpeć (on the 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 Zavoj (on the Zavoj river)</i>	5,5	612	60	170
Сјеничко (на Увцу) <i>Lake of Sjenica (on the Uvac river)</i>	5,0	985	35	212
Ћелије (на Расини) <i>Lake of Čelije (on the Rasina river)</i>	5,0	277	40	50
Бело <i>Belo Lake</i>	5,4	75	2,5	7

Извор: Географски факултет, Београд.

¹⁾ Румунији припада 75 km².

Source: Faculty of geography, Belgrade.

¹⁾ 75 km² being the territory of Romania.

КЛИМА, ЖИВОТНА СРЕДИНА И КУЛТУРНА БАШТИНА

CLIMATE, ENVIRONMENT AND CULTURAL HERITAGE

ВОДЕ У ИНДУСТРИЈИ

мил. м³

WATER IN INDUSTRY

м³, million

	2016	2017	
Захваћене воде ¹⁾	3 426	4 047	Water abstracted ¹⁾
Коришћене воде ¹⁾	3 426	4 047	Water use ¹⁾
Испуштене ¹⁾ воде	3 392	4 003	Discharged ¹⁾ water
Пречишћене воде	103	82	Treated wastewater
Поново употребљене воде	1	1	Reused water

¹⁾ Нису укључене проточне воде у хидроелектранама.

¹⁾ Waters used for hydropower plants are excluded.

ЗАХВАЋЕНЕ, ИСПОРУЧЕНЕ И ОТПАДНЕ ВОДЕ ИЗ НАСЕЉА

мил. м³

ABSTRACTED, DISTRIBUTED WATER AND URBAN WASTEWATER

м³, million

	2016	2017	
Захваћене воде	634	659	Water abstracted
Испоручене воде	408	425	Distributed water
Губици воде	226	234	Water losses
Отпадне воде	393	409	Total urban wastewater
Третиране отпадне воде	47	49	Treated urban wastewater

ЗАХВАЋЕНЕ ВОДЕ ЗА НАВОДЊАВАЊЕ

ABSTRACTED WATER FOR IRRIGATION

	Захваћене воде, хиљ. м³ <i>Water abstraction, m³, thousand</i>					
	укупно <i>Total</i>	из под- земних вода <i>Under- ground waters</i>	из водотока <i>Rivers</i>	из аккумуля- ција и језера <i>Reservoirs and lakes</i>	из водовода <i>Water supply systems</i>	
2016	45 316	2 094	40 381	2 811	30	2016
2017	75 265	3 322	67 382	4 520	41	2017
Дунав	33 344	2 773	29 742	896	23	Danube
Сава	1 692	15	757	907	13	Sava
Морава ¹⁾	15 040	230	14 768	38	4	Morava ¹⁾

¹⁾ Подаци се односе на сливове Велике, Западне и Јужне Мораве.

¹⁾ The data relate to the basins of the rivers Velika Morava, Zapadna Morava and Južna Morava.

ЗАШТИТА ОД ШТЕТНОГ ДЕЈСТВА ВОДА

PROTECTION AGAINST DAMAGING WATER EFFECTS

	2016	2017	
Поплаве			Floods
Одводњавање површине, хиљ. ha	1 988	2 135	Drained area, ha, thousand
Број поплавлених насеља	330	242	Number of flooded settlements
Еродирано земљиште, km ²	3 589	3 853	Eroded land, km ²

ПОТРОШЊА ОПАСНИХ ХЕМИКАЛИЈА ПО КЛАСИ ТОКСИЧНОСТИ хиљ. t

CONSUMPTION OF HAZARDOUS CHEMICALS BY TOXICITY CLASS t, thousand

	2016	2017	
Укупно¹⁾	984	1 212	Total¹⁾
A – канцерогене, мутагене и токсичне по репродукцију	20	20	A – Carcinogenic, mutagenic and repro-toxic
B – хронично токсичне	4	4	B – Chronically toxic
C – веома токсичне	537	640	C – Very toxic
D – токсичне	347	467	D – Toxic
E – штетне	76	81	E – Harmful

¹⁾ Подаци се односе на секторе: Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром и Снабдевање водом и управљање отпадним водама.

¹⁾ Included NACE Rev. 2 sections: Mining and quarrying, Manufacturing, Electricity, gas, steam and air conditioning supply and Water supply and sewerage.

Потрошња опасних хемикалија према класи токсичности, 2017. *Consumption of hazardous chemicals by toxicity class, 2017*



ГЕНЕРИСАНИ ОТПАД
ПРЕМА СЕКТОРИМА КД¹⁾

хиљ. t

GENERATED
WASTE BY CA¹⁾

t, thousand

	2016	2017	
Укупно	48 965	50 746	Total
Опасни	17 230	17 248	Hazardous
Неопасни	31 735	33 497	Non-hazardous
Пољопривреда	102	95	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	38 671	38 378	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	1 283	1 436	Manufacturing
Снабдевање ел. енергијом, гасом и паром	5 959	7 573	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	461	481	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	547	527	Construction
Услугне делатности ²⁾	353	370	Service activities ²⁾
Отпад из домаћинства ³⁾	1 590	1 885	Household waste ³⁾

¹⁾ Класификација делатности.

²⁾ Обухваћени су сектори G–S КД.

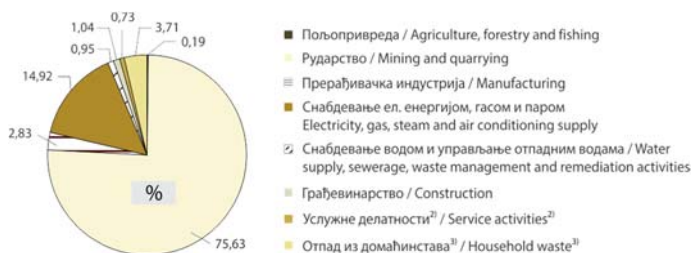
³⁾ Процена.

¹⁾ Classification of Activities.

²⁾ Included sections G–S CA.

³⁾ Estimation.

Генерисани отпад према секторима КД, 2017.
Generated waste by CA, 2017



РАЧУН ЕМИСИЈА УГЉЕН-ДИОКСИДА
(CO₂) ПРЕМА КД И ЗА
ДОМАЋИНСТВА
Kt (Gg)

ACCOUNT OF CO₂ EMISSION,
ACCORDING TO NACE Rev. 2 AND FOR
HOUSEHOLDS
Kt (Gg)

КД	2013	2014	CA
Рударство	2 033,7	1 647,3	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	6 461,0	6 004,9	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	3 1215,4	2 4512,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Остали сектори	1 880,2	1 701,1	Other sections
Домаћинства	6 606,6	6 546,7	Household air emissions

РАЧУН ЕМИСИЈА
СУМПОР-ДИОКСИДА (SO₂)
ПРЕМА КД И ЗА ДОМАЋИНСТВА
t (Mg)

SO₂ EMISSION
ACCOUNT, ACCORDING
TO NACE Rev. 2 AND HOUSEHOLDS
t (Mg)

КД	2015	2016	CA
Прерађивачка индустрија	10 582,5	12 581,6	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	383 299,3	379 586,1	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Остали сектори	4 526,5	6 263,5	Other sections
Домаћинства	7 034,5	9 864,0	Household air emissions

РАЧУН ЕМИСИЈА АЗОТ-ОКСИДА
(NO_x) ПРЕМА КД И ЗА
ДОМАЋИНСТВА
t (Mg)

NO_x EMISSION ACCOUNT,
ACCORDING TO NACE Rev. 2
AND HOUSEHOLDS
t (Mg)

КД	2015	2016	CA
Пољопривреда, шумарство и рибарство	11 588,5	1 4567,3	Agriculture, forestry and fishing
Прерађивачка индустрија	15 156,3	14 343,5	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	72 408,5	71 778,1	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Остали сектори	10 176,6	11 019,5	Other sections
Домаћинства	32 818,8	32 941,2	Household air emissions

ИНДИКАТОРИ МАТЕРИЈАЛНИХ ТОКОВА

MATERIAL FLOW INDICATORS

хиљ. тона

t, thousand

	2016	2017	
Домаћи екстраховани ресурси	116 339	107 949	Domestic extraction (DE)
Увоз	16 442	18 083	Imports
Извоз	13 241	13 477	Exports
Директни материјални инпут	132 781	126 033	Direct material input (DMI)
Домаћа потрошња материјала	119 540	112 555	Domestic material consumption (DMC)
Физички трговински биланс	3 201	4 606	Physical trade balance
Продуктивност ресурса, РСД/kg	37,3	41,0	Resource productivity, RSD/kg
Домаћа потрошња материја по становнику, т/стан.	16,9	16,0	Domestic material consumption per capita, t/cap.

ПРИХОДИ ОД ПОРЕЗА У ОБЛАСТИ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ПО ВРСТАМА
ПОРЕЗАENVIRONMENTAL TAX
REVENUES,
BY TYPE OF TAXES

мил. РСД

mill.RSD

	2015	2016	
Укупно	167 199	186 653	Total
Енергетски порези	144 900	161 796	Energy taxes
Порези у области саобраћаја	11 783	12 600	Transport taxes
Порези на загађење	6 993	9 136	Pollution taxes
Порези на коришћење ресурса	3 523	3 121	Resource taxes

ИНВЕСТИЦИЈЕ И ТЕКУЋИ ИЗДАЦИ
ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРИХОДИ ОД АКТИВНОСТИ
ПОВЕЗАНИХ СА ЗАШТИТОМ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

INVESTMENTS AND CURRENT
EXPENDITURES FOR ENVIRONMENTAL
PROTECTION AND REVENUES FROM
ENVIRONMENTAL PROTECTION
RELATED ACTIVITIES

мил. РСД

mill. RSD

	2016	2017	
Инвестиције за заштиту животне средине	12 330,3	6 592,8	Investments for environmental protection
Текући издаци за заштиту животне средине	22 544,4	27 807,5	Current expenditures for environmental protection
Приходи од активности повезаних са заштитом животне средине	32 086,7	31 621,6	Revenues from environmental protection related activities

ЕМИСИЈЕ
ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА¹⁾

EMISSION OF
POLLUTANTS¹⁾

	Јединица мере	1990	1995	2000	2005	2010	2014	2015	2016	Unit of measurement	
NO _x	kt	182,0	149,5	144,1	167,0	144,1	125,8	142,1	144,6	kt	NO _x
NMVOС	kt	188,0	141,7	145,8	146,7	133,7	117,0	123,1	127,3	kt	NMVOС
SO _x	kt	562,8	490,5	447,9	429,2	392,0	333,4	405,4	408,3	kt	SO _x
PM _{2.5}	kt	94,2	33,6	38,9	38,9	42,4	36,7	37,6	40,6	kt	PM _{2.5}
PM ₁₀	kt	52,8	47,7	52,2	52,9	55,7	49,4	51,4	55,1	kt	PM ₁₀
CO	kt	506,5	342,9	391,6	399,2	348,1	268,2	271,6	275,9	kt	CO

Извор: Агенција за заштиту животне средине.

Source: Environmental Protection Agency.

¹⁾ Вредности емисија добијене су у складу са методологијом ЕМЕР/ЕЕА према UNECE Конвенцији о прекограничном загађењу ваздуха на великим удаљеностима (CLRTAP).

¹⁾ Values of emissions were obtained in accordance with the methodology EMEP/EEA to the UNECE Convention on Transboundary Air Pollution (CLRTAP).

НАЦИОНАЛНИ ПАРКОВИ¹⁾

NATIONAL PARKS¹⁾

	Година проглашења <i>Year of proclamation</i>	Површина, ha <i>Area, ha</i>	Надморска висина, m <i>Altitude, m</i>
Ђердап / <i>Đerdap</i>	1974	63 786	70 – 806
Тара / <i>Tara</i>	1981	24 991	1 000 – 1 591
Кopaоник / <i>Kopaonik</i>	1981	11 969	640 – 2 017
Фрушка Гора / <i>Fruška Gora</i>	1960	26 672	76 – 538
Шар-планина / <i>Šar-planina</i>	1986	22 805	388 – 2 651

Извор: Завод за заштиту природе.

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Закон о националним парковима („Службени гласник РС”, број 84/2015).

¹⁾ Law on National Parks (Official Gazette of RS, No. 84/2015).

ЗАШТИЋЕНА ПРИРОДНА ДОБРА, 2017.

PROTECTED NATURAL AREAS, 2017

	Република Србија <i>Republic of Serbia</i>	
Заштићена природна добра ¹⁾	463	Protected natural heritage ¹⁾
Национални паркови	5	National parks
Паркови природе	18	Natural parks
Предели	20	Landscapes
Резервати	68	Reservations
Споменици природе	310	Nature monuments
Културно-историјски предели	38	Cultural and historical areas
Заштићено станиште	4	Protected habitat

Извор: Завод за заштиту природе (www.zzps.rs).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia (www.zzps.rs)

¹⁾ Закон о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 91/10 и 14/16).

¹⁾ Law on natural protection (Official Gazette of RS, No. 36/09, 88/10, 91/10, 14/16)

ЗАШТИЋЕНЕ БИЉНЕ И ЖИВОТИЊСКЕ ВРСТЕ, 2017.

PROTECTED PLANT AND ANIMAL SPECIES, 2017

	Укупно <i>Total</i>	
Строго заштићене и заштићене дивље врсте биљака, животиња и гљива ¹⁾	2 633	Strictly protected and protected wild species of plants, animals and fungi ¹⁾
Строго заштићене дивље врсте	1 783	Strictly protected wild species
Заштићене дивље врсте	860	Protected wild species
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⁾

Извор: Завод за заштиту природе (www.zzps.rs).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia (www.zzps.rs).

¹⁾ Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС”, број 5/10, 32/16, 98/16).

¹⁾ Promulgation of Regulation on the Protection of strictly protected and protected wild plants, animals and fungi (Official Gazette of RS, No. 5/10, 31/16, 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, 69/11).

²⁾ Regulation control of use and trade of wild flora and fauna (Official Gazette of RS, No. 31/05, 45/05, 22/07, 38/08, 9/10, 69/11).

ПРИРОДНА И
КУЛТУРНА ДОБРА ПОД
МЕЂУНАРОДНОМ ЗАШТИТОМ

NATURAL AND
CULTURAL HERITAGE UNDER
INTERNATIONAL PROTECTION

Природна и културна добра под заштитом UNESCO-а ¹⁾	UNESCO World Heritage List (whc.unesco.org.) ¹⁾
Културна	Culture
Стари Рас – Сопоћани (1979)	Stari Ras – Monastery of Sopoćani (1979)
Манастир Студеница (1986)	Studenica Monastery (1986)
Царска палата Феликс Ромулијана код Гамзиграда – 2007	Royal palace Felix Romuliana near Gamzigrad, 2007
Средњовековни споменици на Косову: Дечани – 2004	Medieval Monuments in Kosovo Dečani Monastery – 2004
Пећка патријаршија – 2006	Patriarchate of Peć Monastery – 2006
Грачаница – 2006	Gračanica Monastery – 2006
Црква Богородице Љевишке – 2006	The Church of the Virgin of Ljeviška – 2006
Резервати биосфере	Biosphere reservations
Голија – Студеница (2005) ²⁾	Golija – Studenica Monastery (2005) ²⁾
Бачко Подунавље (2017)	Bačko Podunavlje (2017)
Рамсарска подручја ³⁾	Ramsar sites ³⁾
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)
IBA подручја ⁴⁾	IBA sites – Important Bird Areas ⁴⁾
IPA подручја ⁵⁾	IPA sites – Important Plant Areas ⁵⁾
PBA подручја ⁶⁾	PBA sites – Prime Butterfly Areas ⁶⁾
61 потенцијално EMERALD подручје ⁷⁽⁸⁾	61 potential EMERALD sites ⁷⁽⁸⁾
Еколошки значајна подручја Републике Србије ⁹⁾	101 Important Sites for Ecological Network ⁹⁾

Извор: Завод за заштиту природе.

¹⁾ Закон о ратификацији Конвенције о заштити светске културне и природне баштине („Службени лист СФРЈ”, број 56/1974).

²⁾ UNESCO програм – MAB (Човек и биосфера) (www.unesco.org/mab)

³⁾ Уредба о ратификацији Конвенције о мочварама које су од међународног значаја, нарочито као станишта птица мочварница („Службени лист СФРЈ”, број 9/1977). (www.ramsar.wetlands.org)

⁴⁾ 42 међународно значајна подручја за птице.

⁵⁾ 61 међународно значајно подручје за биљке.

⁶⁾ 40 одабраних подручја за дневне лептире.

⁷⁾ Међународна еколошка мрежа EMERALD обухвата 61 потенцијално подручје

⁸⁾ Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта („Службени гласник РС”, број 102/07).

⁹⁾ 101 еколошки значајно подручје Републике Србије према Уредби о еколошкој мрежи („Службени гласник РС”, број 102/10).

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

¹⁾ Law on Ratification on the Convention on the Protection of the World Cultural and Natural Heritage (Official Journal of SFRY, 56/1974)

²⁾ UNESCO – MAB program (Man and the Biosphere) (www.unesco.org/mab)

³⁾ Decree on the Ratification on the Convention on wetlands of the international importance, especially as a wading bird habitat (Official Journal of SFRY, 9/1977) (www.ramsar.wetlands.org)

⁴⁾ 42 IBAs sites - Important Bird Areas (www.birdlife.org)

⁵⁾ 61 IPAs sites - Important Plant Area (www.plant-lifeipa.org)

⁶⁾ 40 PBAs sites - Prime Butterfly Areas (www.butterfly-conservation.org)

⁷⁾ EMERALD Network includes 61 potential sites

⁸⁾ Law on ratification of the Convention of the Conservation of European wild flora and fauna and natural habitats (Official Gazette of RS, 102/07).

⁹⁾ 101 Important Sites for Ecological Network according to Decree on the Ecological Network (Official Gazette of RS no. 102/10⁹⁾.

ПОДРУЧЈА ОД МЕЂУНАРОДНОГ
ЗНАЧАЈА ЗА БОРАВАК ПТИЦА (IBA)

IMPORTANT
BIRD AREAS

IBA код IBA code	Национално име / National name
1	Горње Подунавље / Gornje Podunavlje
2	Карађорђево / Karađorđevo
3	Суботичка језера и пустаје / Subotica lake and sand bank
4	Бечеј – рибњак / Bečej fish farm
5	Јегричка / Jegrička
6	Тителски брег / Titel hill
7	Ковиљски рит / Koviljski cape
8	Пашњаци велике дропље / Velike droplje pastures
9	Окањ и Русанда / Okanj / Rusanda
10	Горње Потамишје / Gornje Potamišje
11	Средње Потамишје / Srednje Potamišje
12	Фрушка Гора / Fruška Gora
13	Лабудово окно / Labudovo okno
14	Босутска шума / Bosutska forest
15	Засавица / Zasavica
16	Обедска бара / Obedska bara (pond)
17	Дунавски лесни одсек / Dunav reef
18	Јазово – Мокрин / Jazovo – Mokrin
19	Славо Копово / Slano Kopovo
20	Царска бара / Carska bara (Royal pond)
21	Уздин – рибњак / Uzdin fish farm
22	Вршачки брег / Vršачки breg
23	Делиблатска пешчара / Deliblatska peščara
24	Цер-планина / Cer mountain
25	Ваљевске планине / Valjevske mountains
26	Тара – планина / Tara mountain
27	Овчарско-кабларска клисура / Oвчарско-kablarska klisura, canyon
28	Увац – Милешевка / Uvac – Mileševka
29	Копаноник / Kopaonik
30	Проклетије / Prokletije
31	Шар-планина / Šar-planina
32	Пчиња / Pčinja
33	Власина / Vlasina
34	Јерма / Jerma
35	Сува планина / Suva planina
36	Стара планина – Видлич / Stara planina – Vidlič
37	Сићевачка клисура / Sićevačka klisura, canyon
38	Злотска клисура – Дубашница / Zlotska klisura – Dubašnica, canyon
39	Ресавска клисура / Resavska klisura, canyon
40	Дубовац – Рам / Dubovac – Ram
41	Ђердапска клисура / Đerdapska klisura, canyon
42	Мала Врбница / Mala Vrbica

Извор: Завод за заштиту природе.

Source: Institute for Nature Conservation of Serbia.

СТАНОВНИШТВО POPULATION

СТАНОВНИШТВО И ДОМАЋИНСТВА ПРЕМА ПОПИСИМА¹⁾

Република Србија

POPULATION AND HOUSEHOLDS BY CENSUSES¹⁾

Republic of Serbia

	Становништво <i>Population</i>	Мушко <i>Males</i>	Женско <i>Females</i>	Становника на 1 km ² <i>Population per 1 km²</i>	Домаћинства <i>Number of households</i>	Лица на једно домаћинство <i>Members per household</i>
1921	4 819 430	2 339 348	2 480 082	54,5	985 219	4,9
1931	5 725 912	2 828 106	2 897 806	64,7	1 157 254	5,0
1948	6 527 966	3 171 201	3 356 765	73,8	1 473 310	4,4
1953	6 979 154	3 411 534	3 567 620	78,8	1 616 205	4,3
1961	7 642 227	3 757 437	3 884 790	86,3	1 929 235	4,0
1971	8 446 591	4 173 735	4 272 856	95,4	2 248 038	3,8
1981	9 313 676	4 629 327	4 684 349	105,2	2 568 761	3,6
1991 ²⁾	7 822 795	3 841 717	3 981 078	100,8	2 418 156	3,2
2002 ²⁾	7 498 001	3 645 930	3 852 071	96,6	2 521 190	3,0
2011 ²⁾³⁾	7 186 862	3 499 176	3 687 686	92,6	2 487 886	2,9

НАЈЧЕШЋА ИМЕНА ПО ПОПИСУ 2011.³⁾

Република Србија

MOST FREQUENT GIVEN NAMES, 2011 CENSUS³⁾

Republic of Serbia

	Жене <i>Females</i>	Мушкарци <i>Males</i>
1.	Милица / Milica	Драган / Dragan
2.	Јелена / Jelena	Милан / Milan
3.	Марија / Marija	Александар / Aleksandar
4.	Мирјана / Mirjana	Зоран / Zoran
5.	Драгана / Dragana	Никола / Nikola
6.	Снежана / Snežana	Милош / Miloš
7.	Љиљана / Ljiljana	Марко / Marko
8.	Ивана / Ivana	Горан / Goran
9.	Ана / Ana	Душан / Dušan
10.	Гордана / Gordana	Дејан / Dejan

¹⁾ Промена вредности показатеља услед ревизије површине територије Републике Србије.

²⁾ Подаци пописа од 1948. до 1981. године односе се на читаву територију Републике Србије, док пописи 1991, 2002. и 2011. године не садрже податке за АП Косово и Метохија. Наиме, Попис 1991. године бојкотован је од стране већине албанског становништва, док 2002. и 2011. године на територији јужне српске покрајине нису постојали услови за спровођење пописа.

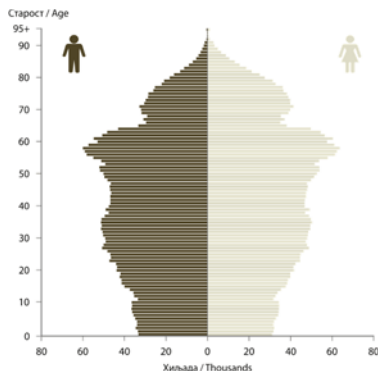
³⁾ У Попису 2011. забележен је смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице у општинама Прешево и Бујановац.

¹⁾ Indicator value changed due to the revised territorial area of the Republic of Serbia.

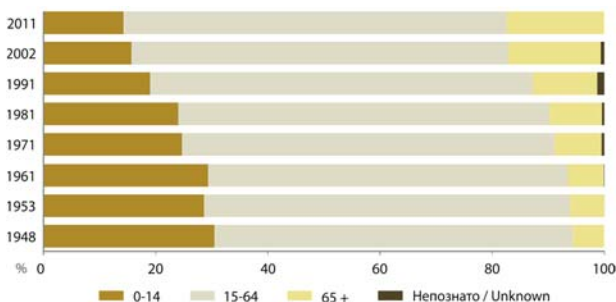
²⁾ The census data in the period from 1948 to 1981 relate to the entire territory of the Republic of Serbia, while 1991, 2002 and 2011 censuses do not contain the data for the AP Kosovo and Metohija. Namely, 1991 Census was boycotted by the majority of the Albanian population, while in 2002 and 2011 there were no adequate conditions on the territory of the south Serbian province for the implementation of the census.

³⁾ In 2011 Census recorded was undercoverage of census units owing to the boycott by the majority of the Albanian ethnic community in the municipalities of Preševo and Bujanovac.

Становништво Републике Србије по полу и старости, Попис 2011.
RS population by age and sex, 2011 Census



Становништво према великим старосним групама, по пописима 1948–2011.¹⁾
Population by major age groups, 1948–2011 censuses¹⁾



¹⁾ Подаци пописа од 1948. до 1981. године односе се на читаву територију Републике Србије, док пописи 1991, 2002. и 2011. године не садрже податке за АП Косово и Метохија. Наиме, Попис 1991. године бојкотован је од стране већине албанског становништва, док 2002. и 2011. године на територији јужне српске покрајине нису постојали услови за спровођење пописа.

¹⁾ The census data in the period from 1948 to 1981 relate to the entire territory of the Republic of Serbia, while 1991, 2002 and 2011 censuses do not provide the data for the AP Kosovo and Metohija. Namely, 1991 Census was boycotted by the majority of the Albanian population, while in 2002 and 2011 there were no adequate conditions on the territory of the south Serbian province for the implementation of the census.

СТАНОВНИШТВО ПРЕМА
НАЦИОНАЛНОЈ ПРИПАДНОСТИ,
ПО ПОПИСУ 2011.¹⁾

POPULATION
BY ETHNICITY,
2011 CENSUS ¹⁾

	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>Beogra- dski re- gion</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шума- дије 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	7 186 862	1 659 440	1 931 809	2 031 697	1 563 916	...	Total
Срби	5 988 150	1 505 448	1 289 635	1 799 394	1 393 673	...	Serbs
Албанци ²⁾	5 809	1 252	2 251	591	1 715	...	Albanians ²⁾
Бошњаци	145 278	1 596	780	142 767	135	...	Bosniaks
Бугари	18 543	1 188	1 489	365	15 501	...	Bulgarians
Буњевци	16 706	172	16 469	41	24	...	Bunjevci
Власи	35 330	182	170	2 105	32 873	...	Vlachs
Горанци	7 767	5 328	1 179	694	566	...	Goranci
Југословени	23 303	8 061	12 176	1 635	1 431	...	Yugoslavs
Мађари	253 899	1 810	251 136	433	520	...	Hungarians
Македонци	22 755	6 970	10 392	1 854	3 539	...	Macedonians
Муслимани	22 301	3 996	3 360	14 411	534	...	Muslims
Немци	4 064	498	3 272	130	164	...	Germans
Роми	147 604	27 325	42 391	20 649	57 239	...	Roma people
Румуни	29 332	1 282	25 410	567	2 073	...	Romanians
Руси	3 247	1 301	1 173	463	310	...	Russians
Русини	14 246	245	13 928	38	35	...	Ruthenians
Словаци	52 750	2 104	50 321	164	161	...	Slovaks
Словенци	4 033	1 539	1 815	287	392	...	Slovenes
Украјинци	4 903	418	4 202	171	112	...	Ukrainians
Хрвати	57 900	7 752	47 033	1 645	1 470	...	Croats
Црногорци	38 527	9 902	22 141	3 805	2 679	...	Montenegrins
Остали	17 558	7 083	6 710	1 840	1 925	...	Other
Нису се изјаснили	160 346	38 971	81 018	15 386	24 971	...	Did not declare
Регионална припадност	30 771	1 289	28 567	626	289	...	Regional affiliation
Непознато	81 740	23 728	14 791	21 636	21 585	...	Unknown

¹⁾ Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија, док је у општинама Прешево и Бујановац забележен смањен обухват јединица пописа услед бојкота Пописа од стране већине припадника албанске националне заједнице.

²⁾ Подаци се односе само на пописано становништво.

¹⁾ 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac recorded was under-coverage of the census units owing to the Census boycott by the majority of the Albanian ethnic community.

²⁾ The data relate to enumerated population only.

СТАНОВНИШТВО ПРЕМА
ВЕРОИСПОВЕСТИ,
ПО ПОПИСУ 2011 ¹⁾

POPULATION BY
RELIGIOUS AFFILIATION,
2011 CENSUS ¹⁾

	Република Србија / <i>Republic of Serbia</i>						
	укупно <i>Total</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>			
		Београд- ски регион <i>Beogra- dski re- gion</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шума- дије 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 Мето- хија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	
Укупно	7 186 862	1 659 440	1 931 809	2 031 697	1 563 916	...	Total
Хришћанска ²⁾	6 555 931	1 500 312	1 764 443	1 819 924	1 471 252	...	Christian ²⁾
Православна	6 079 396	1 475 168	1 357 137	1 798 203	1 448 888	...	Orthodox
Католичка	356 957	13 720	336 691	3 098	3 448	...	Catholic
Протестантска	71 284	3 128	64 029	690	3 437	...	Protestant
Остале хришћанске	3 211	797	1 340	298	776	...	Other Christian
Исламска	222 828	31 914	14 206	161 115	15 593	...	Islam
Јудаистичка	578	295	254	12	17	...	Judaism
Источњачке вероисповести	1 237	541	394	134	168	...	Eastern religions
Остале вероисповести	1 776	741	616	206	213	...	Other religions
Агностици	4 010	2 425	1 045	280	260	...	Agnostics
Нису верници (атеисти)	80 053	40 657	25 906	5 833	7 657	...	Not believers (atheist)
Нису се изјаснили	220 735	54 871	106 740	19 254	39 870	...	Did not declare
Непознато	99 714	27 684	18 205	24 939	28 886	...	Unknown

¹⁾ Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија, док је у општинама Прешево и Бујановац забележен смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

²⁾ Разлику између укупног броја лица хришћанске вероисповести и збира православне, католичке, протестантске и осталих хришћанских вероисповести чине лица која су се изјаснила само као хришћани.

¹⁾ 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac recorded was under-coverage of the census units owing to the Census boycott by the majority of the Albanian ethnic community.

²⁾ The difference between the total number of persons of Christian religious affiliation and the sum of the Orthodox, Catholic, Protestant and other Christian affiliations presents persons who declared themselves only as *Christian*.

СТАНОВНИШТВО ПРЕМА
МАТЕРЊЕМ ЈЕЗИКУ,
ПО ПОПИСУ 2011.¹⁾

POPULATION BY
MOTHER TONGUE,
2011 CENSUS ¹⁾

	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>Beogra- dski re- gion</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шума- дије 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	7 186 862	1 659 440	1 931 809	2 031 697	1 563 916	...	Total
Српски	6 330 919	1 574 693	1 485 791	1 843 583	1 426 852	...	Serbian
Албански ²⁾	10 040	3 832	3 844	589	1 775	...	Albanian ²⁾
Босански	138 871	541	456	137 724	150	...	Bosnian
Бугарски	13 337	584	601	235	11 917	...	Bulgarian
Буњевачки	6 835	10	6 821	2	2	...	Bunjevac dialect
Влашки	43 095	179	178	2 856	39 882	...	Vlachian
Мађарски	243 146	1 330	241 164	292	360	...	Hungarian
Македонски	12 706	4 772	3 694	1 451	2 789	...	Macedonian
Немачки	2 190	430	1 418	170	172	...	German
Ромски	100 668	18 985	27 430	11 136	43 117	...	Roma language
Румунски	29 075	1 442	24 133	1 154	2 346	...	Romanian
Руски	3 179	1 442	819	560	358	...	Russian
Русински	11 340	140	11 154	18	28	...	Ruthenian
Словачки	49 796	1 792	47 760	126	118	...	Slovak
Словеначки	2 269	1 130	630	238	271	...	Slovenian
Хрватски	19 223	3 014	14 576	855	778	...	Croatian
Црногорски	2 519	809	1 193	301	216	...	Montenegrin
Остали језици	39 463	11 774	21 056	3 392	3 241	...	Other languages
Нису се изјаснили	46 499	10 781	24 039	4 307	7 372	...	Did not declare
Непознато	81 692	21 760	15 052	22 708	22 172	...	Unknown

¹⁾ Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија, док је у општинама Прешево и Бујановац забележен смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

²⁾ Подаци се односе само на пописано становништво.

¹⁾ 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac recorded was under-coverage of the census units owing to the Census boycott by the majority of the Albanian ethnic community.

²⁾ The data are relative to the enumerated population only.

СТАНОВНИШТВО СТАРО 15 И ВИШЕ
ГОДИНА ПРЕМА ШКОЛСКОЈ
СПРЕМИ, ПО ПОПИСУ 2011.¹⁾

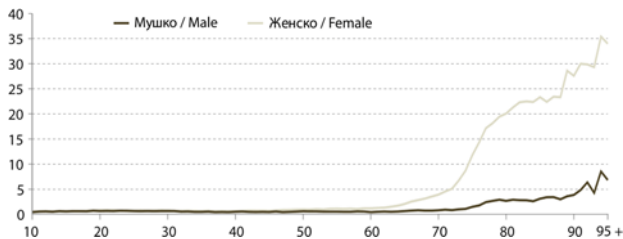
POPULATION AGED 15 AND OVER
BY EDUCATIONAL ATTAINMENT,
2011 CENSUS ¹⁾

	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 re- gion</i>	Регион Војво- дине <i>Region Vojvodine</i>	Регион Шума- дије 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 Мето- хија <i>Region Kosovo i Metohia</i>	
Укупно	6 161 584	1 426 710	1 654 339	1 733 212	1 347 323	...	Total
Без школске спреме	164 884	16 751	38 475	58 835	50 823	...	Without education attainment
Непотпуно основно образовање	677 499	58 259	176 738	240 810	201 692	...	Incomplete primary education
Основно	1 279 116	198 842	359 761	406 000	314 513	...	Primary
Средње	3 015 092	749 079	842 142	818 188	605 683	...	Secondary
Више	348 335	117 137	81 030	81 728	68 440	...	Higher/ college
Високо образовање	652 234	279 642	151 844	121 276	99 472	...	University education
Непознато	24 424	7 000	4 349	6 375	6 700	...	Unknown

¹⁾ Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија, док је у општинама Прешево и Бујановац забележен смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

¹⁾ 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac recorded was undercoverage of the census units owing to the Census boycott by majority of the Albanian ethnic community.

Неписмени према полу и старости, Попис 2011. (%)
Illiteracy by sex and age, 2011 Census (%)



СТАНОВНИШТВО СТАРО
15 И ВИШЕ ГОДИНА ПРЕМА
ЗАКОНСКОМ БРАЧНОМ СТАТУСУ, ПО
ПОПИСУ 2011.¹⁾

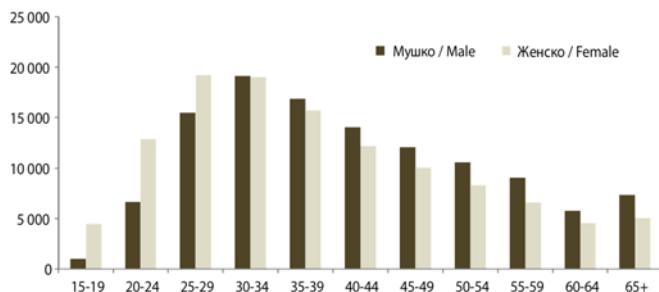
POPULATION AGED
15 AND OVER BY
FORMAL MARITAL STATUS,
2011 CENSUS ¹⁾

	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>Beogra- dski re- gion</i>	Регион Војво- дине <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	6 161 584	1 426 710	1 654 339	1 733 212	1 347 323	...	Total
Неожењен/ неудата	1 719 959	439 387	484 270	451 197	345 105	...	Never married
Ожењен/ удата	3 396 240	741 316	878 210	1 004 754	771 960	...	Married
Удовац/ удовица	716 843	149 108	197 047	204 492	166 196	...	Widowed
Разведен/а	303 970	87 440	91 422	67 494	57 614	...	Divorced
Непознато	24 572	9 459	3 390	5 275	6 448	...	Unknown

¹⁾ Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија, док је у општинама Прешево и Бујановац забележен смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

¹⁾ 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac recorded was under-coverage of the census units owing to the Census boycott by the majority of the Albanian ethnic community.

Лица стар 15 и више година која живе у ванбрачној заједници по старости и полу, Попис 2011.¹⁾
Persons aged 15 and over who live in consensual community by age and sex, 2011 Census ¹⁾



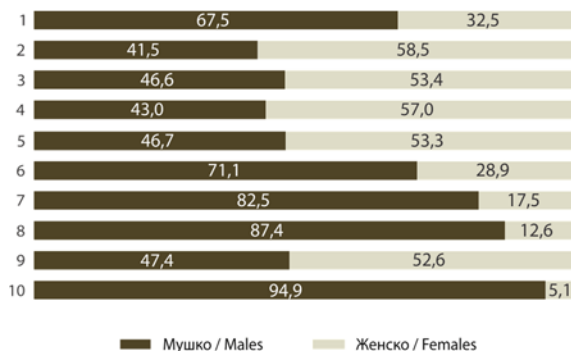
СТАНОВНИШТВО ПРЕМА ЕКОНОМСКОЈ
АКТИВНОСТИ,
ПО ПОПИСУ 2011.¹⁾

POPULATION BY
ECONOMIC ACTIVITY,
2011 CENSUS ¹⁾

	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>Beogra- dski region</i>	Регион Војводине <i>Region Voj- vodine</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 Мето- хија <i>Region Kosovo i Meto- hija</i>	
Укупно	7 186 862	1 659 440	1 931 809	2 031 697	1 563 916	...	Total
Економски активни	2 971 220	722 108	785 960	833 660	629 492	...	Economi- cally active
Обављају занимање	2 304 628	593 021	607 334	646 710	457 563	...	Perform occupa- tion
Незапо- слени	666 592	129 087	178 626	186 950	171 929	...	Un-em- ployed
Економски неактивни	4 215 642	937 332	1 145 849	1 198 037	934 424	...	Economi- cally inactive
Пензио- нери	1 628 428	392 906	426 252	437 244	372 026	...	Pension- ers
Деца, ученици/ студенти	1 592 294	374 689	425 035	458 586	333 984	...	Children, pupils/ students
Домаћице	599 371	86 568	180 230	191 052	141 521	...	Home- makers
Остало	395 549	83 169	114 332	111 155	86 893	...	Other

¹⁾ Попис 2011. године није спроведен на територији АП Косово и Метохија, док је у општинама Прешево и Бујановац забележен смањен обухват јединица пописа услед бојкота од стране већине припадника албанске националне заједнице.

¹⁾ 2011 Census was not conducted on the territory of the AP Kosovo and Metohija. In the municipalities of Presevo and Bujanovac recorded was undercoverage of the census units owing to the Census boycott by majority of the Albanian ethnic community.



1. Руководиоци, функционери и законодавци / Managers
2. Стручњаци и уметници / Professionals
3. Инжењери, стручни сарадници и техничари / Technicians and associate professionals
4. Административни службеници / Clerical support workers
5. Услугна и трговачка занимања / Service and sales workers
6. Пољопривредници, шумари, рибари и сродни / Skilled agricultural, forestry and fishery workers
7. Занатлије и сродни / Craft and related trades workers
8. Руковаоци машинама и постројењима, монтери и возачи / Plant and machine operators, and assemblers
9. Једноставна занимања / Elementary occupations
10. Војна занимања / Armed forces occupations

ПРИРОДНО КРЕТАЊЕ
СТАНОВНИШТВА

Република Србија

I део

POPULATION
CHANGES

Republic of Serbia

Part I

	Живо-рођени <i>Live births</i>	Умрли / <i>Deaths</i>		Природни прираштај <i>Natural increase</i>	Закључени бракови <i>Marriages</i>	Разведени бракови <i>Dissolved marriages</i>
		укупно <i>Total</i>	одојчад <i>Infants</i>			
1953	186 267	84 894	20 186	101 373	70 875	7 952
1961	155 783	69 749	12 917	86 034	70 201	10 609
1971	151 130	76 184	8 027	74 946	77 845	10 111
1981	151 518	87 763	5 309	63 755	69 499	9 797
1991	142 641	97 598	3 079	45 043	57 704	8 372
2002	78 101	102 785	790	-24 684	41 947	9 982
2011	65 598	102 935	414	-37 337	35 808	8 251
2015	65 657	103 678	346	-38 021	36 949	9 381
2016	64 734	100 834	348	-36 100	35 921	9 046
2017	64 894	103 722	305	-38 828	36 047	9 262

ПРИРОДНО КРЕТАЊЕ
СТАНОВНИШТВА

Република Србија

II део

POPULATION
CHANGES

Republic of Serbia

Part II

	Живо-рођени <i>Live births</i>	Умрли <i>Deaths</i>	Природни прираштај <i>Natural increase</i>	Просечна старост становништва <i>Population average age</i>			Очекивана дужина живота ¹⁾ <i>Life expectancy¹⁾</i>	
				укупно <i>Total</i>	мушко <i>Male</i>	женско <i>Female</i>	мушке деце <i>Children, male</i>	женске деце <i>Children, female</i>
	на 1000 становника <i>per 1000 inhabitants</i>							
1953	26,6	12,1	14,5	29,4	28,4	29,9	58,7	60,4
1961	20,3	9,1	11,2	30,5	29,6	31,4	62,4	64,9
1971	17,9	9,0	8,9	32,4	31,5	33,3	66,2	70,0
1981	16,2	9,4	6,8	33,7	32,8	34,6	67,8	72,6
1991	14,6	10,0	4,6	34,9	33,9	36,0	68,4	74,2
2002	10,4	13,7	-3,3	40,2	39,0	41,5	69,7	75,0
2011	9,0	14,2	-5,2	42,1	40,7	43,4	71,6	76,8
2015	9,3	14,6	-5,3	42,7	41,3	44,1	72,6	77,7
2016	9,2	14,3	-5,1	42,9	41,5	44,2	73,0	78,0
2017	9,2	14,8	-5,5	43,0	41,6	44,4	73,0	77,9

ОСНОВНИ КОНТИНГЕНТИ И
ИНДИКАТОРИ СТАНОВНИШТВА,
2017.

MAIN CONTINGENTS AND
INDICATORS OF POPULATION,
2017

	Република Србија Republic of Serbia			
	укупно Total	Србија – север Srbija – sever	Србија – југ Srbija – jug	
Укупно становништво	7 020 858	3 558 647	3 462 211	Total population
Просечна старост	43,0	42,5	43,6	Average age
Индекс старења ¹⁾	141,6	135,4	147,9	Ageing index ¹⁾
Основни контингенти становништва				Main population contingents
Радни (15–64)				Working age (15–64)
Број	4 633 608	2 370 922	2 262 686	Number
%	66,0	66,6	65,4	%
Пунолетни (18 и више)				Adults (18+)
Број	5 801 952	2 935 597	2 866 355	Number
%	82,6	82,5	82,8	%
Предшколски (0–6)				Pre-school (0–6)
Број	458 199	247 236	210 963	Number
%	6,5	7,0	6,1	%
Школообавезни (7–14)				Compulsory education (7–14)
Број	550 527	274 744	275 783	Number
%	7,8	7,7	8,0	%
Фертилни (15–49)				Fertile age (15–49)
Број	1 537 044	806 600	730 444	Number
%	21,9	22,7	21,1	%
Очекивано трајање живота живорођене деце				Life expectancy of live born child
Мушко	73,0	72,8	73,0	Male
Женско	77,9	78,0	77,7	Female

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

¹⁾ Ratio between old-age (60+) and young (0–19) population.

НАЦИОНАЛНИ РАЧУНИ NATIONAL ACCOUNTS

БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД
(БДП)¹⁾

Република Србија

GROSS DOMESTIC PRODUCT
(GDP)¹⁾

Republic of Serbia

	2015	2016	2017	2018 ²⁾	
БДП у текућим ценама – укупно, мил. РСД	4 312 038	4 521 265	4 754 368	5 059 681	GDP, at current prices – total, RSD million
БДП у текућим ценама – по становнику, РСД	607 725	640 558	677 178	722 662	GDP, at current prices – per capita, RSD
Просечан број становника средином године, хиљ.	7 095	7 058	7 021	7 001	Mid-year population, thousand
БДП – укупно, мил. USD	39 613	40 626	44 227	50 456	GDP - total, USD million
БДП по становнику, USD	5 583	5 756	6 299	7 207	GDP – per capita, USD
Просечан курс, USD	108,8543	111,2903	107,4987	100,2784	Average exchange rate, USD
БДП – укупно, мил. EUR	35 716	36 723	39 183	42 780	GDP - total, EUR million
БДП по становнику, EUR	5 034	5 203	5 581	6 110	GDP – per capita, EUR
Просечан курс, EUR	120,7328	123,1179	121,3367	118,2716	Average exchange rate, EUR
Стопа реалног раста (%)	1,8	3,3	2,0	4,3	Real growth rate (%)
БНД у текућим ценама – укупно, мил. РСД	4 111 010	4 271 460	4 445 979	...	GNI, at current prices - total, RSD million
БНД – укупно, мил. USD	37 766	38 381	41 358	...	GNI - total, USD million
БНД – укупно, мил. EUR	34 050	34 694	36 642	...	GNI - total, EUR million

¹⁾ 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).

²⁾ Процена – као збир четири квартала.

¹⁾ 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).

²⁾ Estimate - as the sum of four quarters.

УПОТРЕБА БРУТО
ДОМАЋЕГ ПРОИЗВОДА ¹⁾
Република Србија

GROSS DOMESTIC
PRODUCT USE ¹⁾
Republic of Serbia

	2015	2016	2017	2018 ²⁾	
мил. РСД / RSD mill.					
Бруто домаћи производ	4 312 038	4 521 265	4 754 368	5 059 681	Gross domestic product
Издаци за финалну потрошњу	3 812 550	3 929 025	4 136 271	4 393 179	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу – укупно	3 493 280	3 611 271	3 796 274	...	Individual consumption expenditure - total
Издаци за личну потрошњу – сектор домаћинства	3 051 995	3 152 470	3 310 993	3 490 616	Individual consumption expenditure – household sector
Издаци за личну потрошњу – сектор НПИД ³⁾	52 637	54 618	56 481	59 438	Individual consumption expenditure – NPISHs ³⁾ sector
Издаци за личну потрошњу – сектор државе	388 647	404 184	428 800	843 124 ⁴⁾	Individual consumption exp- enditure – gen- eral govt. sector
Издаци за колективну потрошњу	319 271	317 754	339 997	...	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	723 026	766 310	843 695	943 794	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	77 489	43 366	87 772	145 911	Changes in inventories
Статистичка разлика	-	-	-	-	Statistical discrepancy
Нето стицање драгоцености	4	5	5	5	Acquisitions less dis- posals of valuables
Извоз добара и услуга	1 952 215	2 198 034	2 402 895	2 576 057	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга	2 253 247	2 415 475	2 716 269	2 999 265	Imports of goods and services

¹⁾ 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).

²⁾ Процена – као збир четири квартала.

³⁾ Непофитне институције које пружају услуге домаћинствима.

⁴⁾ Укључена је и колективна потрошња.

¹⁾ 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).

²⁾ Estimate - as the sum of four quarters.

³⁾ Non-profit institutions serving households.

⁴⁾ Collective consumption expenditure included.

	2015	2016	2017	2018 ²⁾	
Структура / Share, %					
Бруто домаћи производ	100,0	100,0	100,0	100,0	Gross domestic product
Издаци за финалну потрошњу	88,4	86,9	87,0	86,8	Final consumption expenditure
Издаци за личну потрошњу – укупно	81,0	79,9	79,8	...	Individual consumption expenditure - total
Издаци за личну потрошњу – сектор домаћинства	70,8	69,7	69,6	69,0	Individual consumption expenditure – household sector
Издаци за личну потрошњу – сектор НПИД ³⁾	1,2	1,2	1,2	1,2	Individual con- sumption expenditure – NPISHs ³⁾ sector
Издаци за личну потрошњу – сектор државе	9,0	8,9	9,0	16,7 ⁴⁾	Individual consumption expenditure – ge- neral govt. sector
Издаци за колективну потрошњу	7,4	7,0	7,2	...	Collective consumption expenditure
Бруто инвестиције у основна средства	16,8	16,9	17,7	18,7	Gross fixed capital formation
Промене у залихама	1,8	1,0	1,8	2,9	Changes in inventories
Статистичка разлика	-	-	-	-	Statistical discrepancy
Нето стицање драгоцености	0,0	0,0	0,0	0,0	Acquisitions less disposals of valuables
Извоз добара и услуга	45,3	48,6	50,5	50,9	Exports of goods and services
Увоз добара и услуга	52,3	53,4	57,1	59,3	Imports of goods and services

¹⁾ 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).

²⁾ Процена – као збир четири квартала.

³⁾ Непрофитне институције које пружају услуге домаћинствима.

⁴⁾ Укључена је и колективна потрошња.

¹⁾ 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).

²⁾ Estimate - as the sum of four quarters.

³⁾ Non-profit institutions serving households.

⁴⁾ Collective consumption expenditure included.

ТРЖИШТЕ РАДА LABOR MARKET

СТАНОВНИШТВО ПРЕМА
АКТИВНОСТИ¹⁾, 2018.

POPULATION BY
ACTIVITY¹⁾, 2018

	Република Србија / Republic of Serbia					
	укупно total	Србија – север Srbija – sever		Србија – југ Srbija – jug		
		Београд- ски регион Beo- gradski region	Регион Војво- дине Region Vojvodi- ne	Регион Шума- дије и Западне Србије Region Šuma- dije i Zapadne Srbije	Регион Јужне и Источне Србије Region Južne i Istočne Srbije	Регион Косово и Метохи- ја Region Kosovo i Metohija

Становништво старо 15 и више година (у хиљ.) / Population aged 15+ (in thous.)

Становништво старо 15 и више година	5 955,1	1 436,6	1 594,5	1 653,1	1 271,0	... Population aged 15+
Активни	3 245,1	807,7	842,0	927,1	668,2	... Active
Запослени	2 832,9	720,0	753,9	799,0	560,0	... Employed persons
Формално запослени	2 279,1	637,4	623,4	594,8	423,5	... Formal employment
Неформално запослени	553,8	82,6	130,6	204,2	136,5	... Informal employment
Незапослени	412,2	87,7	88,1	128,1	108,2	... Unemployed persons
Неактивни	2 710,0	628,9	752,4	725,9	602,7	... Inactive

Стопе за лица старости 15 и више година (%) / Rates for population aged 15+ (%)

Стопа активности	54,5	56,2	52,8	56,1	52,6	... Rate of activity
Стопа запослености	47,6	50,1	47,3	48,3	44,1	... Rate of employment
Стопа незапослености	12,7	10,9	10,5	13,8	16,2	... Rate of unemployment
Стопа неактивности	45,5	43,8	47,2	43,9	47,4	... Rate of inactivity

Стопе за младо становништво (15–24) (%) / Rates for young population (15–24) (%)

Стопа активности	30,0	26,1	33,1	30,0	30,2	... Rate of activity
Стопа запослености	21,1	19,8	25,5	20,0	18,4	... Rate of employment
Стопа незапослености	29,7	23,9	23,0	33,4	38,9	... Rate of unemployment
Стопа неактивности	70,0	73,9	66,9	70,0	69,8	... Rate of inactivity

Извор: Анкета о радној снази.

¹⁾ Source: Labor Force Survey.

РЕГИСТРОВАНА ЗАПОСЛЕНОСТ¹⁾,
2014–2018.Република Србија
Годишњи просекREGISTERED EMPLOYMENT¹⁾,
2014–2018Republic of Serbia
Annual average

	2014*	2015	2016	2017	2018	
Запослени, укупно (запослени у правним лицима, лица која само- стално обављају делатност, предузетници и запослени код њих)	1 845 494	1 896 295	1 920 679	1 977 357	2 052 546	Employed persons, total (Employees at legal entities, persons individually running business, unincorporated enterprises and their employees)
A Пољопривреда, шумарство и рибарство	38 960	36 708	33 313	33 067	32 679	A Agriculture, forestry and fishing
B Рударство	24 479	22 388	24 169	24 466	24 246	B Mining and quarrying
C Прерађивачка индустрија	369 003	380 336	393 906	417 564	444 888	C Manufacturing
D Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	31 498	31 363	30 533	28 724	27 295	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Снабдевање водом и управ- љање отпадним водама	41 948	38 107	33 970	34 716	34 123	E Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
F Грађевинарство	88 652	88 131	88 127	89 202	96 292	F Construction
G Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	295 293	315 003	324 603	332 725	339 150	G Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
H Саобраћај и складиштење	117 756	117 084	113 161	115 079	117 773	H Transportation and storage
I Услуге смештаја и исхране	54 772	65 363	67 902	71 744	78 487	I Accommodation and food service activities

¹⁾ Извор: 2015–2018. г. – Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР).

*2014. г. – Ревидирани подаци полугодишњих истраживања о запосленима и зарадама запослених (РАД-1/П, АРАД-1/П и РАД-15).

¹⁾ Source: 2015–2018 – Registered employment survey, based on combining data of the Central register of social contribution payers (CRSCP) and the Statistical business register (SBR).

*2014 – Revised data of semiannual surveys on employment and salaries and wages (RAD-1/P, ARAD-1/P and RAD-15).

РЕГИСТРОВАНА ЗАПОСЛЕНОСТ¹⁾,
2014–2018. (наставак)

Република Србија
Годишњи просек

REGISTERED EMPLOYMENT¹⁾,
2014–2018 (continued)

Republic of Serbia
Annual average

	2014*	2015	2016	2017	2018	
J Информисање и комуникације	51 628	53 878	55 507	59 650	63 935	J Information and communication
K Финансијске делатности и делатност осигурања	42 062	45 806	44 524	43 746	43 774	K Financial and insurance activities
L Пословање некретношћима	4 871	5 055	5 565	5 743	6 189	L Real estate activities
M Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	89 117	90 007	91 527	96 284	101 825	M Professional, scientific and technical activities
N Административне и помоћне услужне делатности	62 704	76 890	85 324	91 557	105 046	N Administrative and support service activities
O Државна управа и обавезно социјално осигурање	159 491	161 148	158 859	159 118	158 049	O Public administration and defence; compulsory social security
P Образовање	143 725	132 984	138 473	139 979	140 794	P Education
Q Здравствена и социјална заштита	167 546	166 447	159 535	159 688	160 595	Q Human health and social work activities
R Уметност, забава и рекреација	27 171	31 889	32 613	33 848	35 340	R Arts, entertainment and recreation
S Остале услужне делатности	34 818	37 677	39 066	40 458	42 068	S Other service activities
Регистровани индивидуални пољопривредници	...	93 320	89 106	85 231	78 533	Registered individual farmers

¹⁾ Извор: 2015–2018. г. – Истраживање о регистрованој запослености, засновано на комбиновању података Централног регистра обавезног социјалног осигурања (ЦРОСО) и Статистичког пословног регистра (СПР).
*2014. г. – Ревидирани подаци полугодишњих истраживања о запосленима и зарадама запослених (РАД-1/П, АРАД-1/П и РАД-15).

¹⁾ Source: 2015–2018 – Registered employment survey, based on combining data of the Central register of social contribution payers (CRSCP) and the Statistical business register (SBR).
*2014 – Revised data of semiannual surveys on employment and salaries and wages (RAD-1/P, ARAD-1/P and RAD-15).

КОРИСНИЦИ ПЕНЗИЈА,
2014–2018.

Стање 31. децембра

PENSION BENEFICIARIES,
2014–2018

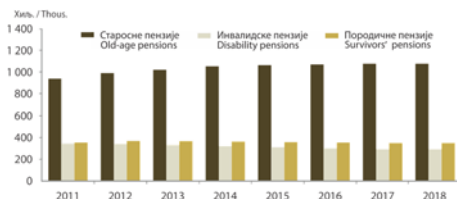
As of 31 December

	2014	2015	2016	2017	2018	
Корисници пензије на основу пензијског и инвалидског осигурања, укупно све категорије осигураника	1 739 162	1 735 942	1 728 138	1 720 435	1 715 152	Pension and disability insurance beneficiaries, all categories
Старосне пензије	1 053 258	1 064 380	1 070 104	1 076 890	1 085 144	Old-age pension
Инвалидске пензије	323 210	312 357	303 077	293 835	285 192	Disability pension
Породичне пензије	362 694	359 205	354 957	349 710	344 816	Survivors' pension
Корисници пензије на основу пензијског и инвалидског осигурања запослених, укупно	1 454 332	1 453 469	1 449 278	1 445 724	1 443 397	Beneficiaries pursuant to pension and disability insurance of employed, total
Старосне пензије	840 785	853 834	862 468	872 512	883 184	Old-age
Инвалидске пензије	291 335	280 497	271 344	262 277	253 773	Disability
Породичне пензије	322 212	319 138	315 466	310 935	306 440	Survivors' pension
Корисници пензије на основу пензијског и инвалидског осигурања пољопривредника, укупно	207 783	200 923	193 645	185 791	178 400	Beneficiaries pursuant to pension and disability insurance of agricultural workers, total
Старосне пензије	169 606	163 596	157 284	150 496	143 941	Old-age
Инвалидске пензије	14 147	14 033	13 878	13 701	13 557	Disability
Породичне пензије	24 030	23 294	22 483	21 594	20 902	Survivors' pension
Корисници пензије на основу пензијског и инвалидског осигурања самосталних делатности, укупно	77 047	81 550	85 215	88 920	93 355	Beneficiaries pursuant to pension and disability insurance of individual entrepreneurs, total
Старосне пензије	42 867	46 950	50 352	53 882	58 019	Old-age
Инвалидске пензије	17 728	17 827	17 855	17 857	17 862	Disability
Породичне пензије	16 452	16 773	17 008	17 181	17 474	Survivors' pension

Извор: Републички фонд за ПИО.

Source: Pension and Disability Insurance Fund.

Корисници пензија – укупно, 2011–2018, стање 31.12.
Beneficiaries of pensions - total 2011–2018, as of 31.12.



ПРОСЕЧНЕ ПЕНЗИЈЕ,
2014–2018.
Република Србија
РСД

AVERAGE PENSIONS,
2014–2018
Republic of Serbia
RSD

	2014	2015	2016	2017	2018	
Корисници пензије на основу пензијског и инвалидског осигурања, укупно све категорије осигураника	23 145	23 466	23 799	24 984	26 324	Pension and disability insurance beneficiaries, all categories
Старосне пензије	24 892	25 194	25 504	26 736	28 380	Old-age pension
Инвалидске пензије	22 455	22 680	22 971	24 039	24 898	Disability pension
Породичне пензије	18 687	19 029	19 365	20 382	21 031	Survivors' pension
Корисници права на основу пензијског и инвалидског осигурања запослених, укупно	26 055	24 969	25 234	26 753	28 214	Beneficiaries pursuant to pension and disability insurance of employed, total
Старосне пензије	29 293	27 662	27 827	29 325	31 125	Old-age
Инвалидске пензије	23 709	22 970	23 234	24 648	25 583	Disability
Породичне пензије	19 957	19 623	19 966	21 311	22 004	Survivors' pension
Корисници права на основу пензијског и инвалидског осигурања пољопривредника, укупно	10 281	10 340	10 491	11 200	11 240	Beneficiaries pursuant to pension and disability insurance of agricultural workers, total
Старосне пензије	10 617	10 679	10 835	11 567	11 611	Old-age
Инвалидске пензије	11 040	11 079	11 241	11 991	12 006	Disability
Породичне пензије	7 485	7 514	7 623	8 146	8 186	Survivors' pension

ПРОСЕЧНЕ ПЕНЗИЈЕ,
2014–2018. (наставак)
Република Србија
РСД

AVERAGE PENSIONS,
2014–2018 (continued)
Republic of Serbia
RSD

	2014	2015	2016	2017	2018	
Корисници права на основу пензијског и инвалидског осигурања самосталних делатности, укупно	24 767	23 723	23 784	25 024	25 919	Beneficiaries pursuant to pension and disability insurance of individual entrepreneurs, total
Старосне пензије	27 795	26 179	26 059	27 188	28 202	Old-age
Инвалидске пензије	24 025	23 093	23 149	24 344	24 948	Disability
Породичне пензије	18 058	17 708	17 884	18 945	20 902	Survivors' pension

Извор: Републички фонд за ПИО.

Source: RS Pension and Disability Insurance Fund.

НЕЗАПОСЛЕНА ЛИЦА ПРЕМА
СТЕПЕНУ СТРУЧНОГ
ОБРАЗОВАЊА¹⁾, 2017. и 2018.
Стање 31. децембра

UNEMPLOYED PERSONS BY
EDUCATIONAL ATTAINMENT¹⁾,
2017 and 2018
As of 31 December

	2017	2018	
Укупно	618 827	552 513	Total
Високо, више и средње стручно образовање	270 584	244 274	University, vocational higher, and secondary vocational education
Висококвалификовани и квалификовани	143 535	123 621	Highly skilled and skilled
Приучени полуквалификовани и ниже стручно образовање	21 609	18 617	Semi-skilled and lower professional education
Неквалификовани	183 099	166 001	Unskilled
Жене	324 977	294 978	Women
Високо, више и средње стручно образовање	162 638	148 207	University, vocational higher and secondary professional education
Висококвалификовани и квалификовани	58 253	51 296	Highly skilled and skilled
Приучени (полуквалификовани) и ниже стручно образовање	10 955	9 549	Semi-skilled and lower professional education
Неквалификовани	93 131	85 926	Unskilled

Извор: Национална служба за запошљавање.

Source: National Employment Service.

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

¹⁾ Pursuant to Article 2 of the Law on employment and insurance in case of unemployment, (Official gazette of RS, no 36/09).

ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ ПО
ЗАПОСЛЕНОМ ПО ПОЛУ И
СТАРОСНИМ ГРУПАМА ЗА
2018. ГОДИНУ

Република Србија

AVERAGE SALARIES AND WAGES
PER EMPLOYEE, BY SEX AND
AGE GROUPS,
YEAR 2018

Republic of Serbia

Старосне групе	Бруто зараде у РСД <i>Salaries and wages, gross, RSD</i>			Нето зараде у РСД <i>Salaries and wages, net, RSD</i>			Age groups
	укупно <i>Total</i>	мушкарци <i>Men</i>	жене <i>Women</i>	укупно <i>Total</i>	мушкарци <i>Men</i>	жене <i>Women</i>	
Укупно	68 629	71 717	64 888	49 650	51 848	46 981	Total
15-19	44 141	45 337	41 903	32 262	33 093	30 708	15-19
20-24	49 747	51 111	47 589	36 252	37 200	34 752	20-24
25-29	61 403	62 984	59 347	44 491	45 608	43 037	25-29
30-34	67 302	70 745	63 026	48 700	51 153	45 652	30-34
35-39	71 655	76 180	66 631	51 838	55 071	48 247	35-39
40-44	72 581	77 766	67 308	52 523	56 231	48 753	40-44
45-49	70 634	75 725	65 489	51 089	54 718	47 421	45-49
50-54	69 002	73 416	64 541	49 868	53 002	46 702	50-54
55-59	69 700	71 376	67 902	50 333	51 530	49 050	55-59
60-64	75 560	73 618	79 426	54 491	53 126	57 208	60-64
65+	98 009	98 308	96 985	70 520	70 800	69 559	65+
Непознато	98 628	...	...	71 977	...	...	Unknown

Извор : Подаци из обрасца Пореске пријаве за
порез по одбитку (образац ППП-ПД).

Source: Data from PPP-PD Tax declaration form for
tax upon deduction.

ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ
НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ
ПРОСЕЧНИХ НЕТО ЗАРАДА
У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ,
2012–2018.

CHAIN INDICES
OF NOMINAL AND REAL
NET AVERAGE SALARIES
AND WAGES,
2012–2018

Претходна година = 100

Previous year = 100

	Ланчани индекси номиналних просечних нето зарада <i>Chain indices of nominal net average salaries and wages</i>	Ланчани индекси реалних просечних нето зарада ¹⁾ <i>Chain indices of real net average salaries and wages¹⁾</i>	
2012	109,0	101,1	2012
2013	106,2	98,5	2013
2014	101,4	98,5	2014
2015	99,8	97,9	2015
2016	103,7	102,5	2016
2017	103,9	100,9	2017
2018*	106,5	104,4	2018

¹⁾ Индекси реалних просечних нето зарада
представљају однос између индекса номи-
налних просечних нето зарада и индекса
потрошачких цена.

Извор: Месечно истраживање РАД-1.

*Од 2018. из обрасца ППП-ПД Пореске пријаве.

¹⁾ Indices of real net average salaries and wages
represent the ratio of nominal net average S&W
index and consumer price index.

Source: Monthly survey RAD-1.

*Starting from 2018 – the form PPP-PD Tax declara-
tion form.

ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ И ИНДЕКСИ
НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ
ПРОСЕЧНИХ ЗАРАДА ПО
ОБЛАСТИМА ДЕЛАТНОСТИ,
2017. И 2018.

AVERAGE SALARIES
AND WAGES, INDICES OF
NOMINAL AND REAL AVERAGE
S&W BY ACTIVITIES,
2017 AND 2018

РСД

RSD

	Просечне зараде (бруто) <i>Average gross s&w</i>		Ланчани индекси просечних бруто зарада (претходна година = 100) <i>Indices of average gross s&w (previous year = 100)</i>				
	2017	2018*	номинални <i>Nominal</i>		реални <i>Real</i>		
			2017	2018**	2017	2018**	
Укупно	65 976	68 629	103,9	106,0	100,9	103,9	Total
Пољопривреда, шумарство и рибарство	58 310	59 111	107,5	105,3	104,4	103,2	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	105 104	107 378	103,1	100,9	100,1	98,9	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	63179	62 490	105,4	106,0	102,3	103,9	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом,	110 206	112 862	103,0	100,2	100,0	98,2	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
гасом и паром							
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	57 918	60 539	102,4	106,0	99,4	103,9	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	59 199	60 245	103,3	106,6	100,3	104,5	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	51 468	57 559	104,7	107,9	101,7	105,8	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	67 229	62 306	102,9	105,1	99,9	103,0	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	40 080	43 531	105,1	107,7	102,0	105,6	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	124 180	115 116	105,7	107,8	102,6	105,7	Information and communication

Извор: Месечно истраживање РАД-1.

* Од 2018. из обрасца ППП-ПД Пореске пријаве.

** Да би се обезбедила упоредивост података
приликом рачунања индекса, подаци за 2017.
годину добијени су из истог извора и на исти
начин као и подаци за 2018. годину.

Source: Monthly survey RAD-1.

* Starting from 2018 – the form PPP-PD Tax
declaration form.

** So as to ensure data comparability while calculat-
ing the indices, the data for 2017 were obtained
from the same source and in the same manner as
the data for 2018.

ПРОСЕЧНЕ ЗАРАДЕ И ИНДЕКСИ
НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ
ПРОСЕЧНИХ ЗАРАДА ПО
ОБЛАСТИМА ДЕЛАТНОСТИ,
2017. И 2018.

(наставак)

РСД

AVERAGE SALARIES
AND WAGES, INDICES
OF NOMINAL AND REAL
AVERAGE S&W BY ACTIVITIES,
2017 AND 2018

(continued)

RSD

	Просечне зараде (бруто) <i>Gross average s&w</i>		Ланчани индекси просечних бруто зарада (претходна година = 100) <i>Chain indices of gross average s&w (previous year = 100)</i>				
	2017	2018*	номинални <i>Nominal</i>		реални / <i>Real</i>		
			2017	2018**	2017	2018**	
Финансијске делатности и делатност осигурања	119 679	125 714	104,5	102,3	101,5	100,3	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	74 389	69 411	104,0	102,3	101,0	100,3	Real estate activities
Стручне, научне, информационе и техничке делатности	99 796	84 265	100,5	106,5	97,6	104,4	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	54 118	59 752	109,6	105,7	106,4	103,6	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	69 376	80 946	102,6	107,3	99,6	105,2	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	59 039	71 935	104,1	106,8	101,1	104,7	Education
Здравствена и социјална заштита	59 028	68 133	102,5	108,8	99,5	106,7	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	54 080	57 244	105,4	106,8	102,3	104,7	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	47 810	53 570	101,3	103,6	98,3	101,6	Other service activities

Извор: Месечно истраживање РАД-1.

*Од 2018. из обрасца ППП-ПД Пореске пријаве.

** Да би се обезбедила упоредивост података приликом рачунања индекса, подаци за 2017. годину добијени су из истог извора и на исти начин као и подаци за 2018. годину.

Source: Monthly survey RAD-1.

* Starting from 2018 – the form PPP-PD Tax declaration form.

** So as to provide data comparability while calculating the indices, data for 2017 were obtained from the same source and in the same manner as the data for 2018.

ПОТРОШЊА СТАНОВНИШТВА INDIVIDUAL CONSUMPTION

СТРУКТУРА ПРИХОДА
У НОВЦУ И У НАТУРИ
И ЛИЧНЕ ПОТРОШЊЕ
У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ
ПО ГОДИНАМА
Сва домаћинства (%)

STRUCTURE OF INCOME
IN MONEY AND IN KIND
AND INDIVIDUAL CONSUMPTION
IN THE REPUBLIC OF SERBIA,
BY YEARS
All households (%)

	2014	2015	2016	2017	
Месечни просек / Monthly average					
Број анкетираних домаћинстава	6 071	6 531	6 457	6 403	Number of households surveyed
Оцењени број домаћинстава	2 466 316	2 466 316	2 466 316	2 466 316	Number of households assessed
Просечан број чланова	2,86	2,81	2,74	2,70	Members, average number
Приходи у новцу и у натури – укупно	100,0	100,0	100,0	100,0	Income in money and in kind – total
Приходи домаћинства у новцу	95,7	95,5	95,6	96,3	Household income in money
Приходи из редовног радног односа	45,8	47,9	49,2	49,6	Regular salaries and wages
Приходи ван редовног радног односа	2,7	3,0	2,5	2,8	Other income
Пензије (старосне, породичне, инвалидске и остале)	31,8	31,0	30,9	31,9	Pensions (old-age, family, disablement and other)
Остала примања од социјалног осигурања	3,7	3,3	3,0	2,6	Other social insurance receipts
Приходи од пољопривреде, лова и риболова	5,4	5,0	4,5	4,3	Income from agriculture, hunting and fishing
Приходи из иностранства	1,3	1,0	1,1	1,1	External receipts
Приходи од имовине	0,6	0,6	0,7	0,6	Real estate related income
Поклони и добици	0,9	0,9	1,0	0,7	Donations and awards
Остала примања	3,5	2,8	2,7	2,7	Other receipts
Приходи домаћинства у натури	4,3	4,5	4,4	3,7	Household receipts in kind
Приходи у натури на име зарада	0,0	0,1	0,1	0,1	Earned receipts in kind
Натурална потрошња	4,3	4,4	4,3	3,6	Natural consumption

СТРУКТУРА ПРИХОДА
У НОВЦУ И У НАТУРИ
И ЛИЧНЕ ПОТРОШЊЕ
У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ
ПО ГОДИНАМА
(наставак)

Сва домаћинства (%)

STRUCTURE OF INCOME
IN MONEY AND IN KIND
AND INDIVIDUAL CONSUMPTION
IN THE REPUBLIC OF SERBIA,
BY YEARS
(continued)

All households (%)

	2014 ¹⁾	2015	2016	2017	
Лична потрошња – укупно	100,0	100,0	100,0	100,0	Individual consumption – total
Храна и безалкохолна пића	35,7	35,6	34,9	34,5	Food and non- alcoholic beverages
Алкохолна пића и дуван	4,3	4,6	4,6	4,7	Alcoholic beverages and tobacco
Одећа и обућа	5,4	5,0	5,2	5,3	Clothing and footwear
Становање, вода, ел. енергија, гас и остала горива	17,1	16,6	16,7	17,1	Housing, water, electricity, gas and other fuels
Опрема за стан и текуће одржавање	4,8	4,5	4,4	4,4	Furnishings, household, equipment and routine household maintenance
Здравље	4,2	4,1	4,3	4,4	Health
Транспорт	9,5	9,5	9,3	8,9	Transport
Комуникације	4,9	5,3	5,3	5,3	Communications
Рекреација и култура	4,9	5,2	5,2	5,2	Recreation and culture
Образовање	1,0	1,2	1,4	1,4	Education
Ресторани и хотели	2,4	2,7	2,8	2,9	Restaurants and hotels
Остали лични предмети и остале услуге	5,8	5,7	5,9	5,9	Miscellaneous goods and services

¹⁾ Ревидирани подаци.

¹⁾ Revised data.

ЦЕНЕ PRICES

ИНДЕКСИ ЦЕНА

Република Србија
претходна година = 100

PRICE INDICES

Republic of Serbia
Previous year = 100

	Потрошачке цене <i>Consumer prices Indices (COICOP)</i>	Цене произвођача индустријских производа <i>Producer prices of industrial products</i>	Цене произвођача пољопривреде и рибарства <i>Producer prices of agricultural and fishing products</i>	Цене угоститељских услуга <i>Prices of catering services</i>
1999	-	143,2	143,1	141,9
2000	-	202,6	255,3	205,9
2001	-	187,7	171,2	182,4
2002	-	108,8	101,1	121,7
2003	-	104,6	100,5	110,5
2004	-	109,1	110,0	106,7
2005	-	114,2	115,6	119,2
2006	-	113,3	109,2	121,7
2007	106,5	105,9	116,7	106,6
2008	111,7	112,4	126,3	109,4
2009	108,4	105,6	95,6	110,9
2010	106,5	112,7	114,9	105,1
2011	111,0	114,2	118,1	104,2
2012	107,8	105,6	125,8	106,1
2013	107,8	103,6	98,7	105,9
2014	102,9	100,7	97,3	100,8
2015	101,9	100,2	99,2	101,5
2016	101,2	99,6	99,1	99,8
2017	103,0	103,4	105,0	101,7
2018	102,2	102,2	95,8	100,5

ИНДЕКСИ ПОТРОШАЧКИХ ЦЕНА

Република Србија
Ø 2006 = 100

CONSUMER PRICE INDICES (COICOP)

Republic of Serbia
Ø 2006 = 100

	Јан. Jan.	Фебр. Feb.	Март March	Април April	Мај May	Јун June	Јул July	Авг. Aug.	Септ. Sept.	Окт. Oct.	Нов. Nov.	Дец. Dec.
2008	114,0	114,6	116,4	118,2	120,3	121,2	119,8	120,3	121,4	123,7	123,9	122,7
2009	125,4	126,9	127,4	128,6	131,3	131,3	130,0	129,9	130,3	130,1	131,1	130,8
2010	131,4	131,8	133,4	134,1	136,1	136,7	136,6	138,5	140,3	141,7	143,7	144,2
2011	146,2	148,3	152,2	153,8	154,4	154,0	153,2	153,1	153,3	154,0	155,3	154,3
2012	154,4	155,7	157,4	158,3	160,5	162,4	162,6	165,3	169,1	173,8	173,8	173,1
2013	174,1	175,1	175,1	176,5	176,5	178,2	176,6	177,3	177,3	177,6	176,5	176,9
2014	179,5	179,7	179,1	180,1	180,2	180,4	180,2	179,9	181,1	180,8	180,8	180,0
2015	179,6	181,1	182,4	183,4	182,9	183,8	182,1	183,7	183,7	183,3	183,1	182,8
2016	183,8	183,7	183,5	184,2	184,3	184,5	184,3	185,9	184,8	186,1	185,9	185,6
2017	188,3	189,6	190,0	191,5	190,6	191,0	190,2	190,5	190,7	191,2	191,1	191,2
2018	191,8	192,4	192,7	193,5	194,7	195,4	194,8	195,4	194,8	195,4	194,8	195,0

ПОЉОПРИВРЕДА AGRICULTURE

ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ПРОИЗВОДЊЕ, 2015–2017.

Претходна година = 100
I део

CHAIN INDICES OF AGRICULTURAL PRODUCTION, 2015–2017

Previous year = 100
Part I

	Пољопривреда, укупно ¹⁾ <i>Agriculture, total¹⁾</i>	Биљна производња / <i>Crop production</i>			
		свега <i>All</i>	ратарство <i>Crop farming</i>	воћарство <i>Fruit growing</i>	виноградарство <i>Viticulture</i>
2015	92,0	87,3	83,4	105,0	139,3
2016	109,0	119,5	124,7	102,2	85,5
2017	88,1	76,5	71,9	94,7	113,5

ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ПРОИЗВОДЊЕ, 2015–2017.

Претходна година = 100
II део

CHAIN INDICES AGRICULTURAL PRODUCTION, 2015–2017

Previous year = 100
Part II

	Стоочарство / <i>Livestock breeding</i>				
	свега <i>All</i>	говедарство ²⁾ <i>Cattle breeding²⁾</i>	свињарство <i>Pig breeding</i>	овчарство ³⁾ <i>Sheep breeding³⁾</i>	живинарство ⁴⁾ <i>Poultry⁴⁾</i>
2015	103,5	100,5	103,8	102,8	102,6
2016	98,3	99,3	104,5	89,1	95,1
2017	101,5	100,3	100,7	107,4	102,1

¹⁾ Индекси су израчунати на основу индексне листе у коју је укључено 56 економски важних пољопривредних производа за које статистика утврђује производњу. За пондерационе коефицијенте узети су помични трогодишњи просеци цена произвођача Републике Србије. Индекс укупне пољопривредне производње израчунат је на бази финалне нето производње.

²⁾ Прираст говеда и производња крављег млека.

³⁾ Прираст оваца, производња вуне и овчијег млека.

⁴⁾ Прираст живине и производња јаја.

¹⁾ Indices computed on the basis of the index list that includes 56 major agricultural products, the production which is statistically established. Three-year fluctuating average values of producer prices on the level of Republic of Serbia were taken as weighting coefficients. Total agricultural production index was computed on the basis of final net production.

²⁾ Increase of cattle and cow's milk production.

³⁾ Increase of sheep, wool and sheep milk production.

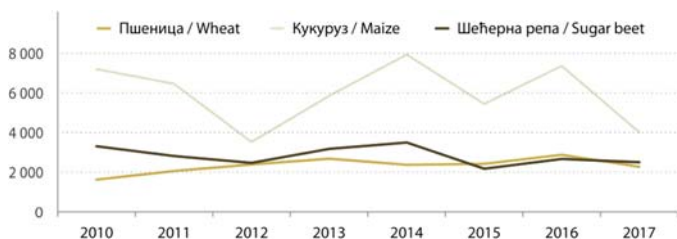
⁴⁾ Increase of poultry and eggs production.

	2013	2014	2015	2016	2017	
Производња, хиљ. т / Production, tonnes thousand						
Пшеница	2 690	2 387	2 428	2 885	2 276	Wheat
Раж	13	12	13	14	11	Rye
Кукуруз	5 864	7 952	5 454	7 377	4 018	Maize
Сунцокрет	513	509	437	621	541	Sunflower
Дуван	8	9	9	8	7	Tobacco
Шећерна репа	3 180	3 507	2 183	2 684	2 513	Sugar beet
Кромпир	767	592	639	714	589	Potatoes
Шљиве ¹⁾	569	401	355	471	331	Plums ¹⁾
Јабукe ¹⁾	458	336	432	400	379	Apples ¹⁾
Грожђе	200	122	171	146	166	Grapes
Принос по ха, т / Yield per ha, t						
Пшеница	4,3	3,9	4,1	4,8	4,1	Wheat
Раж	2,8	2,1	2,3	2,9	2,4	Rye
Кукуруз	6,0	7,5	5,4	7,3	4,0	Maize
Сунцокрет	2,7	2,9	2,6	3,1	2,5	Sunflower
Дуван	1,6	1,9	1,8	1,5	1,4	Tobacco
Шећерна репа	47,8	54,7	51,8	54,5	46,7	Sugar beet
Кромпир	15,1	11,4	15,3	17,8	15,3	Potatoes
Шљиве ¹⁾	7,3	5,2	4,8	6,4	4,6	Plums ¹⁾
Јабукe ¹⁾	19,3	14,2	17,5	16,1	15,1	Apples ¹⁾
Грожђе	9,4	5,8	8,0	6,9	7,8	Grapes

¹⁾ Извршена је ревизија података о воћарству за период 2013–2016.

¹⁾ The revision of orchards statistics time series 2013 – 2016 was carried out.

Биљна производња у Републици Србији, 2010–2017.
Crop production in the Republic of Serbia, 2010–2017



БРОЈ СТОКЕ

Република Србија
хиљ.

NUMBER OF LIVESTOCK

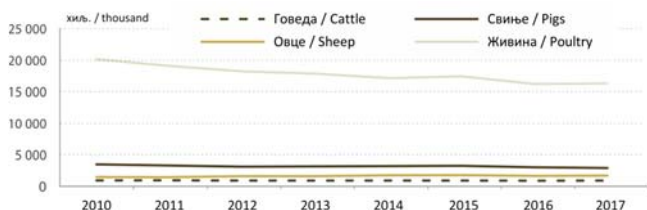
Republic of Serbia
Heads, thousand

	2013	2014	2015	2016	2017	
Говеда	913	920	916	893	899	Cattle
Свиње	3 144	3 236	3 284	3 021	2911	Pigs
Овце	1 616	1 748	1 789	1 665	1704	Sheep
Живина	17 860	17 167	17 450	16 242	16338	Poultry

Стање 1. децембра.

As of 1 December

Број стоке у Републици Србији, 2010–2017.
Number of livestock in Republic of Serbia, 2010–2017



ПРОИЗВОДЊА МЕСА И МЛЕКА

Република Србија

MEAT AND MILK PRODUCTION

Republic of Serbia

	2013	2014	2015	2016	2017	
Месо, хиљ. т						Meat, t thousand
Говеђе	70	73	77	77	71	Beef
Свињско	249	258	278	301	307	Pork
Овчије	30	27	30	34	30	Mutton
Живинско	92	94	86	88	95	Poultry
Млеко¹⁾, мл. литара						Milk ¹⁾, litres mill.
Укупно	1 433	1 476	1 489	1 483	1 481	Total

¹⁾ Кравље и овчије млеко за људску исхрану и прераду.

¹⁾ Cow's and sheep milk for human consumption and processing.

ШУМАРСТВО FORESTRY

ПОВРШИНА ШУМА

Република Србија, ha

FOREST AREA

Republic of Serbia, ha

	Укупно <i>Total</i>	Државне шуме <i>State ownership</i>	Приват- не шуме <i>Private ownership</i>	
2017	2 237 511	963 458	1 274 053	2017
Београдски регион	61 991	15 458	46 533	Beogradski region
Регион Војводине	131 450	120 289	11 161	Region Vojvodine
Регион Шумадије и Западне Србије	980 213	403 731	576 482	Region Šumadije i Zapadne Srbije
Регион Јужне и Источне Србије	1 063 857	423 980	639 877	Region Južne i Istočne Srbije
Регион Косово и Метохија	...	...	...	Region Kosovo i Metohija

ПОСЕЧЕНО ДРВО

Република Србија, хиљ. m³

FELLED TIMBER

Republic of Serbia, m³ thousand

	Бруто маса, укупно <i>Gross volume, total</i>	По сектору својине <i>By ownership</i>		По врсти дрвећа <i>By species</i>	
		државне <i>State</i>	приватне <i>Private</i>	лишћара <i>Broad- leaved</i>	четинара <i>Conifers</i>
2013	2 680	2 167	513	2 330	350
2014	2 679	2 173	506	2 295	384
2015	2 954	2 372	582	2 552	402
2016	3 159	2 391	768	2 734	425
2017	3 217	2 299	918	2 808	409
Београдски регион <i>Beogradski region</i>	84	78	6	83	1
Регион Војводине <i>Region Vojvodine</i>	640	623	17	634	6
Регион Шумадије и Западне Србије <i>Region Šumadije i Zapadne Srbije</i>	1 312	836	476	1 009	303
Регион Јужне и Источне Србије <i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	1 181	762	419	1 082	99
Регион Косово и Метохија <i>Region Kosovo i Metohija</i>	...	...	...	...	...

ШТЕТЕ У ШУМАМА,
2013–2017.

Република Србија

DAMAGE TO FORESTS,
2013–2017

Republic of Serbia

	2013	2014	2015	2016	2017	
Бесправна сеча, m ³	17 601	26 086	22 892	20 169	25 131	Illicit felling, m ³
Остале штете од човека ¹⁾ , m ³	258	438	1 501	1 591	1 196	Other damages, caused by man ¹⁾ , m ³
Штета од инсеката, m ³	13 056	29 861	32 680	40 520	27 303	By pests, m ³
Штета од елементарних непогода, m ³	29 960	41 107	116 431	86 826	44 074	By inclement weather, m ³
Штета од биљних болести, m ³	17 556	14 769	13 218	3 724	17 504	By plant diseases, m ³
Штета од пожара ²⁾						By fire ²⁾
ha	561	284	827	296	996	ha
m ³	7 343	10 256	5 059	37 114	6 127	m ³

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⁾ Covered is theft of forest assortments, illicit pasture, illicit occupation, environmental pollution and other damages caused by man.

²⁾ Covered is damage by fire in private forests.



ИНДУСТРИЈА И ЕНЕРГЕТИКА INDUSTRY AND ENERGY

ПРИМАРНА ПРОИЗВОДЊА ЕНЕРГИЈЕ, 2016.

PRIMARY PRODUCTION OF ENERGY, 2016

	TJ	%	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	448 094	100	REPUBLIC OF SERBIA
Угаљ	301 489	67	Coal
Хидроелектрична енергија	38 852	9	Hydro-electricity
Соларна електрична енергија	43	0	Solar electric power
Енергија ветра	94	0	Wind Energy
Сирова нафта и течности природног гаса	42 643	10	Crude oil and natural gas liquid
Огривно дрво ¹⁾	45 070	10	Firewood ¹⁾
Природни гас	19 381	4	Natural gas
Геотермална енергија	215	0	Geothermal energy
Биогас	307	0	Biogas

¹⁾ Финална потрошња биомасе преузета је од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Final consumption of biomass data are taken over from the Ministry of mining and energy.

ПРОИЗВОДЊА ЕНЕРГИЈЕ ТРАНСФОРМАЦИЈОМ, 2016.

TRANSFORMATION OUTPUT, 2016

	TJ	%	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	300 574	100	REPUBLIC OF SERBIA
Деривати нафте	153 691	51	Petroleum products
Термоелектрична енергија	100 022	33	Thermal-electricity
Топлотна енергија	36 097	12	Heat
Прерада угља	7 708	3	Coal transformation
Ћумур, дрвни пелети и дрвни брикети	3 056	1	Charcoal, wood pellets and briquettes

ЕНЕРГИЈА РАСПОЛОЖИВА ЗА ФИНАЛНУ ПОТРОШЊУ, 2016.

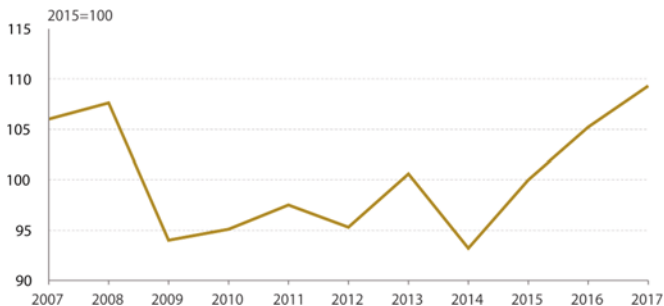
ENERGY AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION, 2016

	TJ	%	
РЕПУБЛИКА СРБИЈА	394 573	100	REPUBLIC OF SERBIA
Деривати нафте	140 509	35	Petroleum products
Електрична енергија	98 395	25	Electricity
Природни гас	47 595	12	Natural gas
Угаљ и производи од угља	33 844	9	Coal and coal products
Топлотна енергија	30 550	8	Heat
Дрвна горива ¹⁾	43 369	11	Wood fuels ¹⁾
Геотермална енергија	214	0	Geothermal energy
Биогас	97	0	Biogas

¹⁾ Финална потрошња биомасе преузета је од Министарства рударства и енергетике.

¹⁾ Final consumption of biomass data are taken over from the Ministry of mining and energy.

Индустријска производња у Републици Србији, 2007–2017.
Industrial production in Republic of Serbia, 2007–2017



БАЗНИ ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ
ПРОИЗВОДЊЕ ПО НАМЕНИ И
СЕКТОРИМА, 2013–2017.

2015 = 100

BASE INDICES OF INDUSTRIAL
PRODUCTION BY MIGs AND
SECTIONS, 2013–2017

2015 = 100

	2013	2014	2015	2016	2017	
Индустрија – укупно	100,6	93,2	100,0	105,2	109,3	Industry total
Енергија	101,8	88,4	100,0	101,7	100,0	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	96,3	95,0	100,0	111,1	121,9	Intermediate goods, excluded energy
Капитални производи	125,9	92,5	100,0	101,6	108,8	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	107,9	99,8	100,0	105,3	108,0	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	95,5	96,0	100,0	104,7	107,3	Non-durable consumer goods
Рударство	105,8	89,1	100,0	103,2	105,5	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	99,3	94,6	100,0	106,0	112,7	Manufacturing
Снабдевање ел. енер- гијом, гасом, паром и климатизација	104,5	88,9	100,0	102,7	96,4	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ
ПРОИЗВОДЊЕ ПО ДЕЛАТНОСТИМА,
2013– 2017.

INDICES OF INDUSTRIAL
PRODUCTION BY ACTIVITIES,
2013–2017

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2013	2014	2015	2016	2017	
Индустрија – укупно	105,5	92,7	107,3	105,2	103,9	Industry total
Енергија	113,2	86,8	113,1	101,7	98,4	Energy
Интермедијарни производи, осим енергије	99,0	98,6	105,3	111,1	109,8	Intermediate goods, excluded energy
Капитални производи	127,6	73,5	108,1	101,7	107,0	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	113,6	92,5	100,2	105,3	102,6	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку потрошњу	96,7	100,6	104,1	104,7	102,5	Non-durable consumer goods
Рударство	105,3	84,2	112,2	103,2	102,2	Mining and quarrying
Експлоатација угља	105,4	74,4	125,0	101,7	103,1	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	101,9	95,5	94,2	92,3	94,6	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	113,1	93,7	87,5	114,5	103,0	Mining of metal ores
Остало рударство	83,4	106,9	116,2	111,9	106,6	Other mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	104,8	95,2	105,7	106,0	106,3	Manufacturing
Производња прехранбених производа	95,4	104,0	100,0	105,6	99,7	Manufacture of food products
Производња пића	92,7	98,4	104,2	100,1	104,8	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	92,7	97,6	157,7	122,5	110,2	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	97,7	81,0	120,5	92,4	113,0	Manufacture of textile
Производња одевних предмета	95,0	98,9	95,8	109,9	101,4	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	94,5	98,6	94,2	94,4	96,6	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	99,7	113,4	91,8	98,9	110,7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture
Производња папира и производа од папира	99,9	96,7	104,4	104,7	108,0	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	96,6	93,9	107,5	109,6	87,7	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	148,2	97,4	110,1	100,8	107,3	Manufacture of coke and refined petroleum products

ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ
ПРОИЗВОДЊЕ ПО ДЕЛАТНОСТИМА,
2013– 2017. (наставак)

INDICES OF INDUSTRIAL
PRODUCTION BY ACTIVITIES,
2013–2017 (continued)

Претходна година = 100

Previous year = 100

	2013	2014	2015	2016	2017	
Производња хемикалија и хемијских производа	123,9	80,9	105,8	118,5	114,8	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацевтских производа и препарата	104,7	99,6	107,6	101,2	110,7	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	92,2	97,5	110,2	114,1	112,7	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	86,3	102,9	101,1	107,0	103,5	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	92,2	109,2	122,4	112,6	112,5	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	105,3	53,5	101,9	108,9	110,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких производа	55,6	113,0	86,9	115,9	105,7	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	111,2	105,2	101,5	102,5	105,6	Manufacture of electrical equipment
Производња машина и опреме на другом месту непоменуте	65,8	87,1	137,3	96,0	129,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c
Производња моторних возила и приколица	239,3	93,2	91,7	93,8	92,5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	66,5	90,3	71,0	132,0	104,4	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	98,6	77,8	98,1	108,0	107,0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	119,7	94,2	147,6	109,1	104,5	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	100,4	90,3	92,1	99,3	83,8	Repair and installation of machinery and equipment
Снабдевање ел. енергијом, гасом, паром и климатизација	108,1	85,1	112,5	102,7	93,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање ел. енергијом, гасом, паром и климатизација	108,1	85,1	112,5	102,7	93,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

ГРАЂЕВИНАРСТВО CONSTRUCTION

ИНДЕКСИ У ГРАЂЕВИНАРСТВУ

Република Србија

Претходна година = 100

INDICES OF CONSTRUCTION

Republic of Serbia

Previous year = 100

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Вредност изведених радова, текуће цене	104,5	82,1	106,6	120,2	107,9	111,4	Value of construction works accomplished, current prices
Вредност изведених радова, сталне цене	101,2	79,4	102,5	120,4	108,0	106,7	Value of construction works accomplished, constant prices

ИЗВЕДЕНИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

Република Србија

хиљ. РСД

CONSTRUCTION WORKS COMPLETED

Republic of Serbia

RSD thousand

	2014	2015	2016	2017	
Укупно	201 966 895	242 779 495	261 991 394	291 883 043	Total
Зграде	86 740 490	94 539 376	112 310 986	131 619 182	Buildings
Стамбене	29 371 639	30 701 833	38 605 044	50 459 935	Residential buildings
Нестамбене	57 368 851	63 837 543	73 705 942	81 159 247	Non-residential buildings
Остале грађевине	115 053 660	148 158 767	149 090 450	160 150 495	Civil engineering works
Саобраћајна инфраструктура	76 411 613	106 585 662	109 485 395	110 768 346	Transport infrastructures
Цевоводи, комуникациони и електрични водови	27 721 342	31 815 237	32 382 248	38 449 744	Pipelines, communication and electric power lines
Сложене индустријске грађевине	9 311 175	7 869 097	5 391 052	8 692 379	Complex industrial structures
Остале непоменуте грађевине	1 609 530	1 888 771	1 831 755	2 240 026	Other civil engineering works

**ЗАВРШЕНЕ ГРАЂЕВИНЕ
НОВОГРАДЊЕ**

Република Србија

**NEW CONSTRUCTIONS,
COMPLETED**

Republic of Serbia

	Јед. мере <i>Unit of measure</i>	2007–2017	2017	
Зграде	хиљ. м² thous. m²	20 864	2 852	Buildings
Стамбене	хиљ. м² thous. m²	12 496	1 473	Residential
Зграде с једним станом	хиљ. м ² thous. m ²	2 019	298	One-dwelling buildings
Зграде с два стана и више станова	хиљ. м ² thous. m ²	10 365	1 158	Two- and more dwelling buildings
Зграде за становање заједница	хиљ. м ² thous. m ²	112	17	Collective buildings
Нестамбене	хиљ. м² thous. m²	8 368	1 379	Non-residential
Хотели и сличне зграде	хиљ. м ² thous. m ²	453	46	Hotels and similar buildings
Пословне зграде	хиљ. м ² thous. m ²	1 728	210	Business buildings
Зграде за трговину на велико и мало	хиљ. м ² thous. m ²	1 419	274	Wholesale and retail trade store buildings
Зграде за саобраћај и комуникације	хиљ. м ² thous. m ²	147	11	Traffic and communication buildings
Индустријске зграде и складишта	хиљ. м ² thous. m ²	3 190	584	Industry buildings and warehouses
Зграде за културно-уметничку делатност и забаву, образовање, болнице и остале зграде за здравствену заштиту	хиљ. м ² thous. m ²	701	117	Culture, public entertainment, education, hospitals and other health care institution buildings
Остале нестамбене зграде	хиљ. м ² thous. m ²	728	138	Other non-residential buildings
Остале грађевине				Civil engineering works
Ауто-путеви, путеви и улице	km	5 782	414	Highways, roads and streets
Железничке пруге	km трасе km route	21	-	Railways
Гасовод	km	2 315	251	Gas pipelines
Водовод	km	1 813	201	Water pipelines
Пароводи и топловоди	km	90	5	Hot water pipelines
Канализациона мрежа	km	1 477	96	Sewerage system

¹⁾ Без извођача са АП Косово и Метохија од 1999. године.

¹⁾ Since 1999 the contractors from AP Kosovo and Metohija have not been included.

ИЗГРАЂЕНИ СТАНОВИ

Република Србија

CONSTRUCTED DWELLINGS

Republic of Serbia

	Завршени станови <i>Dwellings completed</i>		Број незавршених станава <i>Dwellings not completed</i>	Изграђени станови на 1000 становника <i>Constructed dwellings per 1000 inhabitants</i>
	број <i>Number</i>	површина, m ² <i>Area, m²</i>		
1953	11 718	647 000	...	1,7
1960	26 303	1 300 901	37 320	3,4
1970	51 773	3 044 700	67 181	6,2
1980	50 267	3 607 648	127 926	5,5
1990	41 547	3 075 399	109 861	4,2
2000	10 372	809 477	39 490	1,0
2010	18 648	1 252 738	26 793	2,6
2013	13 505	852 488	13 514	1,9
2014	11 097	706 449	11 010	1,6
2015	10 306	659 876	10 941	1,5
2016	11 332	782 841	21 520	1,6
2017	14 080	1 018 066	23 151	2,0

СТАМБЕНИ ФОНД ПРЕМА ПОПИСИМА¹⁾²⁾

Република Србија

HOUSING STOCK, BY CENSUSES¹⁾²⁾

Republic of Serbia

	Број станова, хиљ. <i>Number of dwellings, thousand</i>	Површина станава, хиљ. m ² <i>Floor space, thousand m²</i>	Просечна површина стана, m ² <i>Average floor space, m²</i>	Просечна површина стана на 1 лице, m ² <i>Average floor space per capita, m²</i>	Просечан број лица на 1 стан <i>Average number of occupants per dwelling</i>
31.03.1961	1 765	81 953	46,4	10,7	4,3
31.03.1971	2 154	104 631	48,6	12,4	3,9
31.03.1981	2 581	155 121	60,1	16,8	3,6
31.03.1991	2 852	192 144	67,4	19,6	3,4
31.03.2002	2 744	181 206	66,0	23,9	2,8
30.09.2011	3 013	217 849	72,3	30,6	2,4

¹⁾ Подаци пописа од 1961. до 1981. године односе се на читаву територију Републике Србије, док пописи 1991, 2002. и 2011. године не садрже податке за АП Косово и Метохија. Попис 1991. године бојкотован је од стране већине албанског становништва, док 2002. и 2011. године на територији јужне српске покрајине нису постојали услови за спровођење пописа.

²⁾ Стамбеним фондом обухваћени су настанени и празни станови намењени за стално становање.

¹⁾ The census data in the period from 1961 to 1981 relate to the entire territory of the Republic of Serbia, while 1991, 2002 and 2011 censuses do not contain the data for the AP Kosovo and Metohija. 1991 Census was boycotted by the majority of the Albanian population, while in 2002 and 2011 there were no adequate conditions on the territory of the south Serbian province for the implementation of the census.

²⁾ Housing stock covers both occupied and unoccupied dwellings intended for permanent residence.

ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ
У ИНОСТРАНСТВУ¹⁾

хиљ. РСД

CONSTRUCTION WORKS

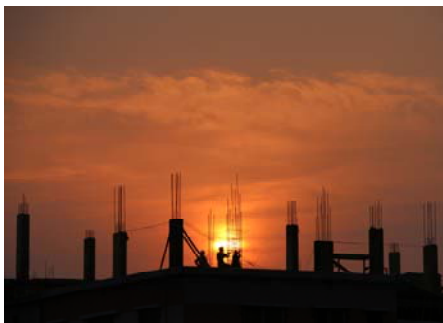
ABROAD ¹⁾

RSD thousand

	2014	2015	2016	2017
Вредност уговорених радова <i>Value of contracted works</i>	35 405 778	29 422 016	27 681 779	30 715 665
Вредност изведених радова <i>Value of works done</i>	28 224 451	23 827 474	19 684 467	36 581 243
Европа / <i>Europe</i>	18 056 931	12 875 817	11 208 543	27 330 039
Азија / <i>Asia</i>	905 719	3 690 613	3 918 496	3 449 717
Африка / <i>Africa</i>	5 125 368	3 720 018	3 148 708	3 925 731
Јужна Америка / <i>South America</i>	4 136 433	3 541 026	1 408 720	1 875 756

¹⁾ Вредност радова прерачуната је по курсу
1 USD (2014 = 83,1282 РСД; 2015 = 99,4641 РСД;
2016 = 111,2468 РСД; 2017 = 117,1353 РСД).

¹⁾ Value of works converted by USD exchange rate.
(2014 = 83.1282 RSD; 2015 = 99.4641 RSD; 2016 =
111. 2468 RSD; 2017 = 117,1353 RSD).



СПОЉНА ТРГОВИНА EXTERNAL TRADE

СПОЉНОТРГОВИНСКИ БИЛАНС

Република Србија
мил. USD

EXTERNAL TRADE BALANCE

Republic of Serbia
USD million

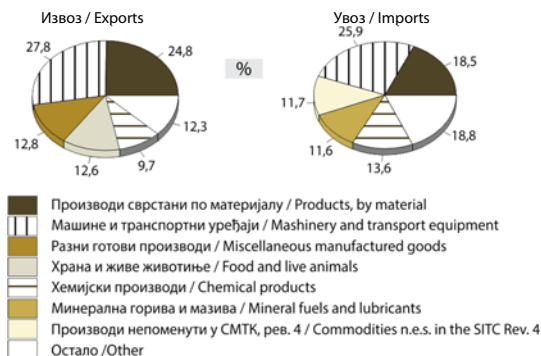
	2014	2015	2016	2017	2018	
Извоз	14 845	13 376	14 883	16 997	19 230	Exports
Увоз	20 196	17 875	18 899	21 921	25 883	Imports
Дефицит	-5 351	-4 499	-4 016	-4 923	-6 652	Deficit
Покривеност увоза извозом (%)	73,5	74,8	78,8	77,5	74,3	Exports-imports ratio (%)

ПРВИХ ДЕСЕТ ЗЕМАЉА СПОЉНОТРГОВИНСКИХ ПАРТНЕРА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ, 2018.

TOP TEN EXTERNAL TRADE PARTNERS OF SERBIA, 2018

Земља Country	Извоз Exports		Земља Country	Увоз Imports	
	мил. USD million	%		мил. USD million	%
Укупно / Total	19 230	100	Укупно / Total	25 883	100
Италија / Italy	2 356	12,3	Немачка / Germany	3 474	13,4
Немачка / Germany	2 297	11,9	Италија / Italy	2 423	9,4
Босна и Херцеговина Bosnia and Herzegovina	1 529	7,9	Кина / China	2 168	8,4
Румунија / Romania	1 141	5,9	Руска Федерација Russian Federation	2 037	7,9
Руска Федерација Russian Federation	1 024	5,3	Мађарска / Hungary	1 245	4,8
Република Црна Гора Republic of Montenegro	903	4,7	Турска / Turkey	984	3,8
Мађарска / Hungary	775	4,0	Пољска / Poland	922	3,6
Северна Македонија Northern Macedonia	740	3,8	Француска / France	721	2,8
Бугарска / Bulgaria	725	3,8	Аустрија / Austria	720	2,8
Словенија Republic of Slovenia	674	3,5	Румунија / Romania	710	2,7

	Извоз / Exports			Увоз / Imports			
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
Укупно	14 883	16 997	19 230	18 899	21 921	25 883	Total
Храна и живе животиње	2 267	2 292	2 422	1 091	1 270	1 469	Food and live animals
Пића и дуван	550	496	539	308	315	345	Beverages and tobacco
Сирове материје, нејестиве, осим горива	493	599	664	776	1 066	1 089	Crude materials, inedible, except fuels
Минерална горива, мазива и сродни производи	366	436	571	1 710	2 296	3 000	Mineral fuels, lubricants and related materials
Животињска и биљна уља, масти и воскови	193	188	168	50	67	62	Animal and vegetable oils, fats and waxes
Хемијски и сл. производи, н. н.	1 309	1 571	1 862	2 765	3 104	3 508	Chemicals and related products, n.e.c.
Израђени производи сврстани по материјалу	3 048	4 018	4 777	3 419	4 124	4 796	Manufactured goods classified by material
Машине и транспортни уређаји	4 399	4 762	5 341	5 273	5 610	6 698	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	1 980	2 258	2 471	1 438	1 631	1 889	Miscellaneous manufactured articles
Производи непоменути у СМТК, рев. 4	278	379	417	2 069	2 438	3 027	Commodities n.e.c. in the SITC Rev. 4
Првих пет сектора по учешћу у извозу и увозу, 2018.							
Top five sections by share in exports and imports, 2018							



СТРУКТУРА ИЗВОЗА И УВОЗА

Република Србија

EXPORTS AND IMPORTS STRUCTURE

Republic of Serbia

	Извоз / Exports		Увоз / Imports		
	2017	2018	2017	2018	

По BEC намени / By BEC destination

Укупно	100,0	100,0	100,0	100,0	Total
Средства за рад	11,0	11,2	12,3	12,7	Means of labour
Репродукција	55,6	58,4	57,7	57,0	Reproduction
Потрошна роба	33,4	30,4	19,0	18,6	Consumables
Некласификовано по BEC	0,0	0,0	11,0	11,6	Unclassified by BEC

По развијености земаља / By national economic development

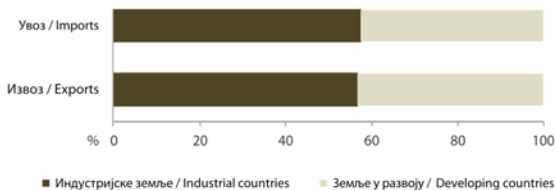
Укупно	100,0	100,0	100,0	100,0	Total
Индустријске земље	56,6	56,8	58,6	57,5	Industrial countries
ЕУ	94,7	94,8	93,7	92,8	EU
ЕФТА	1,6	1,7	2,2	2,1	EFTA
Остале развијене земље	3,7	3,5	4,2	5,1	Other developed countries
Земље у развоју	43,4	43,2	41,4	42,5	Developing countries

По облицима организовања / By type of organization

Укупно	100,0	100,0	100,0	100,0	Total
Друштво са ограниченом одговорношћу	83,8	84,4	84,1	82,5	Limited liabilities company
Отворено акционарско друштво	0,0	0,0	0,0	0,0	Joint stock company, open type
Затворено акционарско друштво	0,0	0,0	0,0	0,0	Joint stock company, other
Јавно предузеће	1,2	0,9	2,5	2,5	Public enterprise
Предузетници – самосталне радње	1,0	1,0	0,7	0,7	Unincorporated enterprises, sole proprietorships
Ортачко друштво	0,0	0,0	0,0	0,0	Partnerships
Остали облици организовања	13,9	13,7	12,6	14,3	Other organization forms

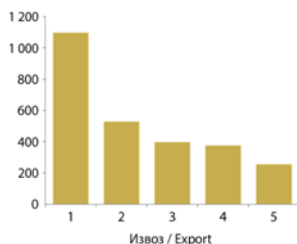
Структура извоза и увоза по развијености земаља, 2018. (мил. USD)

Export-imports structure by national development level, 2018 (USD million)

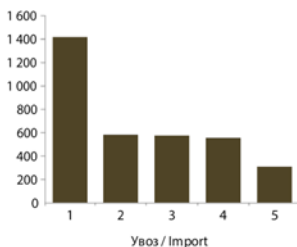


Производ Product	Извоз Exports		Производ Product	Увоз Imports	
	мил. USD million	% од укуп- ног % % of total share		мил. USD million	% од укуп- ног % % of total share
Укупно / Total	19 230	100	Укупно / Total	25 883	100
Сетови проводника за авионе, возила, бродове / Ignition wiring sets of a kind used in vehicle, aircraft or ships	1097	5,7	Нафта и уља од битуминозних минерала, сирови / Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, crude	1419	5,5
Нове спољне пнеуматске гуме за аутомобиле Tyres, new pneumatic, used on motor cars	529	2,8	Остали делови и прибор за моторна возила / Other parts and accessories of the motor vehicles	709	2,7
ТВП (Fe, нелегирани челик), непревучени, Ш>=600 mm, котур / Flat-rolled products of iron or non-alloy steel, hot-rolled, not clad, of a width >=600mm, in coils	504	2,6	Лекови, н. н., за малопродају Medicaments, n.e.s., put up for retail sale	651	2,5
Аутомобили, паљење свећицом, >1000=<1500cm³ / Motor cars, with spark-ignition internal combustion reciprocating piston engine, >1000=<1500cm³	398	2,1	Природни гас у гасовитом стању / Natural gas, in the gaseous state	558	2,2
Рафинисани бакар Refined copper	382	2,0	Аутомобили, дизел, преко 1500 али =<2500 cm³ / Motor cars, diesel or semi-diesel, of a cylinder capacity exceeding 1500 cm³ but not 2500cm³	325	1,3
Аутомобили, дизел, до 1500 cm³ / Motor cars, diesel or semi-diesel, of a cylinder capacity not exceeding 1500 cm³	256	1,3	Телефони за мрежу станица или друге мреже / Telephones for cellular networks or for other wireless networks	311	1,2
Делови седишта из подгрупе 821.1 / Parts of the seats of subgroup 821.1	238	1,2	Остали електрични проводници, за напон=<1000V Other electric conductors, for a voltage not exceeding 1000V	296	1,1
Кукуруз, остали / Maize, other	231	1,2	Гасна уља / Gas oils	293	1,1
Малине, смрзнуте, без шећера Raspberries, frozen, without sugar	226	1,2	Кокс и полукокс од каменог уља / Coke and semi-coke of coal	271	1,0
Центрифугалне пумпе, н. н. Centrifugal pumps, n.e.s.	220	1,1	Жица од рафинисаног бакра Wire of refined copper	219	0,8

Пет најважнијих производа у спољнотрговинској размени, по ЦТ, 2018. (мил. USD)
 Top five products in ET, by CT, 2018 (USD million)



1. Сетови проводника за паљење, остали сетови за возила
Ignition wiring sets and other wiring sets for vehicles
2. Гуме спољне пнеуматске, нове за путничке аутомобиле
New pneumatic tyres, of rubber, new, for motor cars
3. Аутомобили, бензински, > 1000 = < 1500 cm³
Motor cars, for persons, petrol, >1000=<1500 cm³
4. Катодe и секције катода, од рафинисаног бакра
Copper, refined, in the form of cathodes and sections of cathode
5. Аутомобили, дизел, до 1500 cm³
Motor cars, for persons, diesel, =<1500 cm³



1. Нафта и уља од битуменозних минерала, сирова
Petroleum oils and oils from bituminous minerals, crude
2. Остали лекови, за малопродају
Other medicaments, for retail sale
3. Делови, остало, за монтажу: 870110, 8703, део 8704, 8705
Parts, other, for assembly of: 870110; 8703; part 8704; 8705
4. Гас природни у гасовитом стању
Natural gas, gaseous state
5. Телефони за мрежу станица или за друге бежичне мреже
Telephones for mobile networks or for other wireless network

УНУТРАШЊА ТРГОВИНА DOMESTIC TRADE

ПРОДАВНИЦЕ И ПРОМЕТ
У ТРГОВИНИ, 2013–2017.

Република Србија

SHOPS AND TURNOVER
IN TRADE, 2013–2017

Republic of Serbia

	Трговина на мало, 47 КД <i>Retail trade, 47 NACE Rev. 2</i>			Промет, текуће цене, мил. РСД <i>Turnover, current prices, RSD million</i>		
	продавнице <i>Stores</i>	промет ¹⁾ , мил. РСД <i>Turnover¹⁾, RSD mill.</i>	промет ¹⁾ по једној продавници, хиљ. РСД <i>Turnover¹⁾ per store, RSD thousand</i>	у трговини на велико, 46 КД <i>Wholesale trade, 46 NACE Rev. 2</i>	у трговини на велико и мало моторним возилима, 45 КД <i>Wholesale and retail trade of motor vehicles, 45 NACE Rev. 2</i>	
2013	71 200	1 220 507	17 142	2 278 300	198 251	2013
2014	58 762	1 249 535	21 264	2 209 689	193 125	2014
2015	56 954	1 269 677	22 293	2 255 946	207 160	2015
2016	56 175	1 366 591	24 327	2 273 878	250 054	2016
2017	56 792	1 419 505	24 995	2 452 671	285 366	2017
Србија – север	32 353	892 631	27 590	2 078 278	217 987	Srbija – sever
Србија – југ	24 439	526 874	21 559	374 393	67 379	Srbija – jug

¹⁾ У ценама 2015. године.

¹⁾ 2015 prices.

Индекси развоја трговине на мало, 47 КД, 2013–2017.
Retail Trade development indices, 47 NACE Rev. 2, 2013–2017



УГОСТИТЕЉСТВО И ТУРИЗАМ CATERING TRADE AND TOURISM

КАПАЦИТЕТ И ПРОМЕТ У УГОСТИТЕЉСТВУ, 2013–2017.

Република Србија

CATERING CAPACITIES AND TURNOVER, 2013–2017

Republic of Serbia

	Сме- штајни објекти <i>Accom- modation establish- ments</i>	Собе <i>Rooms</i>	Лежаји, укупно <i>Beds, total</i>	Лежаји, стални <i>Beds, staying</i>	Промет, мил. РСД, укупно <i>Turnover, total RSD million</i>	
2013	911	43 657	107 256	102 793	64 685	2013
2014	834	43 603	102 940	98 589	64 685	2014
2015	847	45 396	106 102	93 227	67 318	2015
2016	953	46 362	109 469	104 178	72 242	2016
2017	919	44 813	106 029	95 812	79 263	2017
Србија – север	390	17 049	36 252	31 372	47 267	Srbija – sever
Србија – југ	529	27 764	69 777	64 440	31 996	Srbija – jug

ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА, 2013–2017.

хиљ.

TOURIST ARRIVALS AND OVERNIGHT STAYS, 2013–2017

thous.

	Доласци <i>Arrivals</i>		Ноћења <i>Overnight stays</i>		Просе- чна дужина боравка <i>Average stay</i>	
	укупно <i>Total</i>	домаћи <i>Domestic</i>	укупно <i>Total</i>	домаћи <i>Domestic</i>		
2013	2 192	1 271	6 567	4 579	3,0	2013
2014	2 192	1 163	6 086	3 925	2,8	2014
2015	2 437	1 305	6 652	4 242	2,7	2015
2016	2 754	1 472	7 534	4 795	2,7	2016
2017	3 086	1 589	8 325	5 150	2,7	2016
Србија – север	1 532	441	3 350	1 117	2,2	Srbija – sever
Србија – југ	1 554	1 148	4 975	4 033	3,2	Srbija – jug

ИНФРАСТРУКТУРА И КАПАЦИТЕТИ

INFRASTRUCTURE AND CAPACITIES

Република Србија

Republic of Serbia

	2013	2014	2015	2016	2017	
--	------	------	------	------	------	--

Копнени саобраћај / Land transport

Железнички саобраћај						Railway transport
Грађевинска дужина пруга, km	3 809	3 809	3 739	3 739	3 735	Railway line construction length, km
Од тога: Електрифицирани	1 275	1 275	1 279	1 279	1 278	Of which: electrified
Путничка кола	769*	732*	817*	867	680	Passenger coaches
Путничка места, хиљ.	48	45	56	59	48	Passenger seat, thous.
Теретна кола	8 452	8 486	8 486	7 277	6 781	Freight vehicles
Носивост, хиљ. t	431	432	432	411	342	Carrying capacity, thous. t
Погонска снага, хиљ. kW	892	892	707	879	716	Engine power, thous. kW
Друмски саобраћај						Road transport
Путеви, km	44 604	45 013	45 688	46 220	44 239	Roads, km
Од тога: Савремени коловоз	29 659	29 603	30 438	31 103	29 206	Of which: Modern track
Туцаник	7 423	7 705	7 685	7 614	7 537	Crushed stone path
Земљани	7 522	7 705	7 565	7 503	7 496	Beaten earthen path
Аутобуси, број	2 144	2 054	2 183	2 197	2 408	Motor-coaches, buses, number
Седишта, хиљ.	103	100	103	106	117	Seats, thous.
Погонска снага, хиљ. kW	449	439	447	489	567	Motor power, thous. kW
Теретни аутомобили и прикључна возила, број	5 696	6 366	8 159	9 552	10 064	Freight cars and articulated vehicles, number
Носивост, хиљ. t	72	80	102	120	126	Freight capacity, thous. t
Погонска снага, хиљ. kW	887	950	1 230	1 458	1 474	Motor power, thous. kW
Градски саобраћај						City transport
Путничка места, хиљ. Од тога:	411	423	449	420	426	Passenger seats, thous. Of which:
Аутобуси	356	367	395	363	368	Bus
Тролејбуси	15	14	14	14	14	Trolleybuses
Трамваји	40	42	40	43	44	Tram streetcars

	2013	2014	2015	2016	2017	
--	------	------	------	------	------	--

Цевоводни саобраћај / Pipeline transport

Дужина нафтовода, km	434	279	279	279	280	Oil pipeline length, km
Дужина гасовода, km	1 480	1 480	1 517	1 517	1 482	Gas pipeline length, km

Водени саобраћај / Waterway transport**Саобраћај унутрашњим пловним путевима¹⁾****Inland waterway transport¹⁾**

Пловне реке и канали, km ²⁾	1 593	1 593	1 593	1 593	1 593	Navigable rivers and canals, km ²⁾
Теретна пловила	280	180	174	147*	147	Freight vessel
Носивост, хиљ. t	286	184	173	171	171	Carrying capacity, thous. t
Потискивачи и тегљачи	33	28	28	19	19	Pusher vessels and tugs
Погонска снага, хиљ. kW	32	26	26	22*	22	Power, thous. kW

Ваздушни саобраћај / Air transport

Аеродроми	2	2	2	2	2	Airport
Авиони	17	23	18	18	19	Jets
Путничка места	1 449	1 985	1 387	1 387	1 392	Passenger seats
Нето носивост, t	341	701	352	352	362	Net carrying capacity, t

Поштанске активности и телекомуникације**Postal activities and telecommunications**

Поште	1 489	1 478	1 510	1 535	1 549	Post offices
Претплатници фиксне телефоније, хиљ.	2 783	2 630	2 444	2 298	2 482	Telephone subscribers, thous.
Претплатници мобилне телефоније, хиљ.	9 199	9 345	9 156	9 094	8 622	Mobile subscribers, number, thous.

¹⁾ Односи се на пословне субјекте који су предмет посматрања статистике.¹⁾ Respective are business units being subject of statistical observations.²⁾ За бродове носивости преко 150 t.²⁾ For vessels of carrying capacity over 150 t.

**ПРЕВОЗ ПУТНИКА
И РОБЕ**

Република Србија

**PASSENGERS AND GOODS
TRANSPORT**

Republic of Serbia

	2013	2014	2015	2016	2017	
Превезени путници, хиљ. ¹⁾	72 048	70 199	65 771	65 247	60 930	Transported passengers, thous. ¹⁾
Путнички километри, мил. ¹⁾	6 696	7 130	7 752	7 728	7 835	Passenger km, mill. ¹⁾
Превезена роба, хиљ. т ²⁾	24 348	24 706	26 682	29 428	30 003	Transported goods, thous. t ²⁾
Тонски километри, мил. ²⁾	7 504	7 611	8 015	9 266	10 042	Tonne kilometres, mill. ²⁾

¹⁾ Без градског саобраћаја.

¹⁾ City transport excluded.

²⁾ Без ваздушног саобраћаја.

²⁾ Air transport excluded.

**РЕГИСТАР ДРУМСКИХ,
МОТОРНИХ И
ПРИКЉУЧНИХ ВОЗИЛА**

Република Србија

**REGISTER OF ROAD, MOTOR
VEHICLES AND TRAILERS
AND SEMI-TRAILERS**

Republic of Serbia

	2013	2014	2015	2016	2017	
Мопеди	22 294	25 065	24 845	24 384	24 837	Mopeds
Мотоцикли	36 403	38 102	39 396	40 007	41 596	Motorcycles
Путнички аутомобили	1 770 206	1 797 427	1 834 890	1 888 295	1 968 787	Passenger cars
Аутобуси	9 019	9 044	9 482	9 626	9 929	Buses, motor coaches
Теретна возила	140 854	139 220	139 886	140 110	223 629	Freight vehicles
Вучна возила	14 212	14 133	14 388	15 414	...	Road tractors
Прикључна возила	38 733	38 693	38 551	38 812	154 310	Trailers and semi-trailers
Радна возила	5 728	7 041	7 052	8 644	9 439	Special purpose motor vehicles

	2013	2014	2015	2016	2017	
--	------	------	------	------	------	--

Железнички саобраћај / Railway transport

Отпутовали путници, хиљ.	6 771	6 264	6 077	5 931	5 485	Departed passengers, thous.
Утоварена роба, мил. t	5,1	5,7	6,1	6,1	5,8	Loaded goods, mill. t.
Истоварена роба, мил. t	5,2	5,5	6,4	6,6	6,7	Unloaded goods, mill. t.
Транзитна роба, мил. t	3,3	3,1	3,2	2,9	3,1	Goods in transit, mill. t.

Цевоводни саобраћај / Pipeline transport

Обим промета	5 324	4 890*	5 136*	5 486*	5 947	Turnover volume
Унутрашњи	2 419	2 348	1 973	1 919	1 816	Inland traffic
Извоз	-	-	-	-	-	Exports
Увоз	2 905	2 542	3 163	3 567	4 131	Imports
Транзит	143	137	156	136	136	Transit

Саобраћај унутрашњим пловним путевима / Inland waterway transport

Укупан промет, хиљ. t	7 692	7 269	6 505	8 410	7 111	Total turnover, thous. t.
Обим промета	6 418	5 966	5 818	7 268	6 392	Turnover volume
Унутрашњи промет, истовар	1 274	1 303	687	1 142	720	Domestic turnover, unloading
Извоз	3 320	2 290	1 937	2 451	1 918	Exports
Увоз	1 824	2 373	3 194	3 675	3 754	Imports
Транзит	4 341	3 491	4 200	3 817	3 351	Transit

Ваздушни саобраћај / Air transport

Укупан промет путника, хиљ.	3 565	4 661	4 812	5 050	5 673	Total passenger traffic, thous.
Унутрашњи промет, отпутовали	0	0	0	0	0	Domestic traffic, departed
Међународни промет	3 565	4 661	4 812	5 050	5 673	International traffic
Приспели	1 777	2 329	2 405	2 517	2 829	Arrived
Отпремљени	1 788	2 332	2 407	2 533	2 844	Departed

	2013	2014	2015	2016	2017	
--	------	------	------	------	------	--

Гранични промет друмских моторних возила – улаз
Cross-border traffic of road motor vehicles – entered

Путнички аутомобили	5 953 275	6 200 175	6 742 234	7 726 862	7 790 271	Passenger cars
Аутобуси	147 164	138 189	145 976	146 554	153 329	Buses, motor coaches
Мотоцикли	6 665	5 163	8 539	10 378	10 852	Motorcycles
Теретна возила	431 365	439 053	482 420	536 383	590 297	Freight vehicles
Теретна возила, транзит	428 762	438 701	...	...	...	Freight vehicles, transit

Саобраћајне незгоде / Road accidents and casualties

Број саобраћајних незгода	13 522	13 056	13 637	14 382	14 691	Road accidents, number
Број лица настрадалих у саобраћајним незгодама	19 118	18 506	19 909	21 212	21 717	Casualties (persons killed and injured)

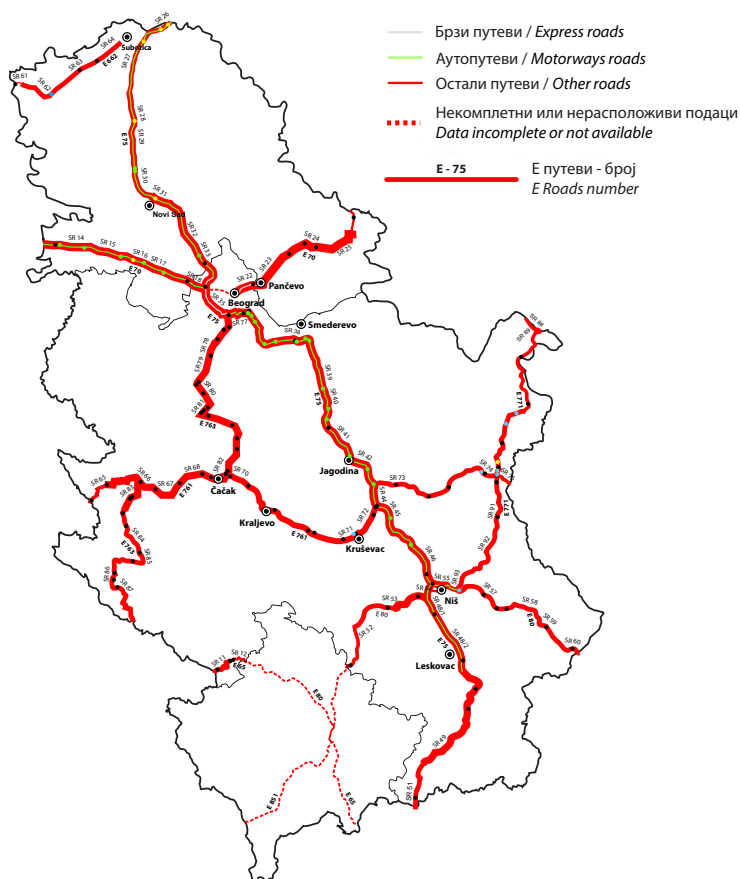
Претовар терета / Overloading

Претоварена роба, хиљ. t	4 349	5 534	6 867	8 080	6 772	Overloaded goods, thous. t.
Изманипулисана роба	5 779	7 375*	8 862	9 188	8 016	Handled goods
Механизацијом	5 700	7 352*	8 717	9 128	7 992	Mechanically

Поштанске активности и телекомуникације
Post activities and telecommunications

Писмоносне пошљике, мил.	305	298	287	278	286	Letter mails, mill.
Пакетске пошљике, хиљ.	426	386	385	693	921	Parcels posted, thous.
Платни промет, хиљ.	140 923	140 519	144 532	147 702	135 691	Payment traffic operations, thous.
Фиксна мрежа, минути у мил.	8 163	7 424	6 404	5 836	4 995	Fixed telephone traffic, min. mill.
Мобилна мрежа, минути у мил.	15 376	15 897	16 156	16 363	16 624	Mobile network, min. mill.

Главне саобраћајне артерије у Републици Србији Main traffic arteries in the Republic of Serbia



Извор: ЈП „Путевы Србије“.

Source: Public Enterprise "Roads of Serbia".

УКУПАН ПРОМЕТ
У ЛУКАМА, 2017.

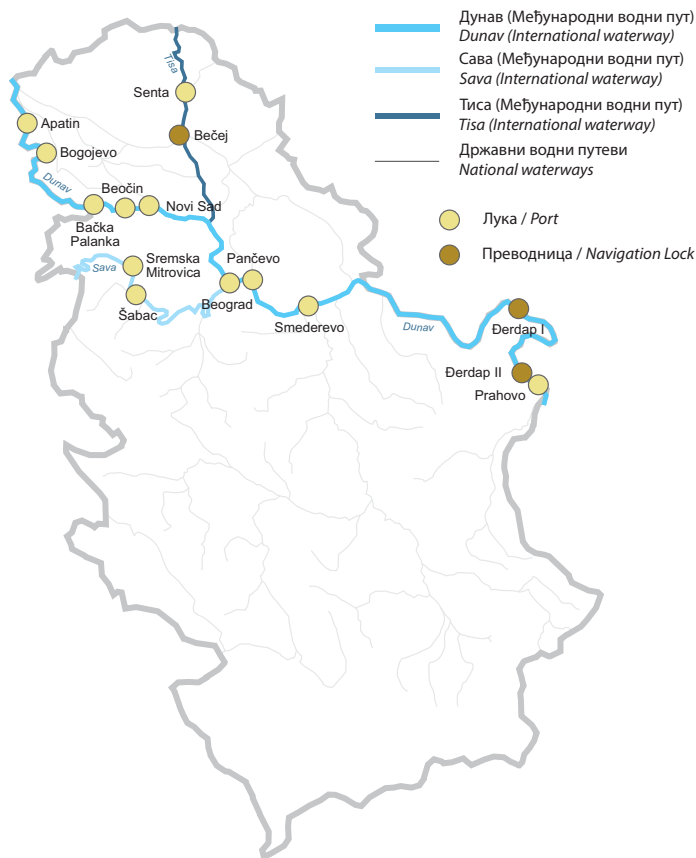
t

TOTAL TURNOVER
IN PORTS, 2017

t

Република Србија – укупно / Republic of Serbia – Total	7 111 082
Апатин / Apatin	54 611
Бачка Паланка / Bačka Palanka	222 307
Бела Црква / Bela Crkva	3 900
Београд / Beograd	712 516
Беочин / Beočin	62 169
Бечеј / Bečeј	21 763
Богатић / Bogatić	112 905
Велико Градиште / Veliko Gradište	35 160
Владимирци / Vladimirci	7 745
Врбас / Vrbas	4 753
Голубац / Golubac	85 904
Зрењанин / Zrenjanin	23 496
Ковин / Kovin	309 193
Кула / Kula	31 128
Прахово / Prahovo	929 932
Нови Сад / Novi Sad	839 664
Оџаци / Odžaci	169 235
Панчево / Pančevo	524 083
Сента / Senta	48 684
Смедерево / Smederevo	2 433 330
Сомбор / Sombor	6 994
Србобран / Srbobran	4 219
Сремска Митровица / Sremska Mitrovica	167 739
Шабац / Šabac	258 614
Остале луке / Other ports	41 038

Водни путеви и луке у Републици Србији Inland waterways and ports in Serbia



Извор: Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре – Дирекција за водене путеве.
 Source: Ministry of Construction, Transport and Infrastructure – Directorate for Inland Waterways

ОБРАЗОВАЊЕ EDUCATION

ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ

О ШКОЛАМА¹⁾

Република Србија

BASIC INDICATORS

OF EDUCATION¹⁾

Republic of Serbia

	Одељења <i>Classes</i>	Наставно особље <i>Teaching staff</i>		Ученици/студенти <i>Pupils / Students</i>		
		укупно <i>Total</i>	с пуним радним време- ном <i>Full-time</i>	укупно <i>Total</i>	који су заврши- ли шко- ловање <i>Graduated</i>	
1970	49 286	92 075	67 049	1 530 906	200 333	1970
1980	56 081	121 940	81 454	1 733 362	256 439	1980
1990	58 959	96 314	90 134	1 710 178	254 923	1990
2000	43 573	81 325	67 059	1 262 934	194 194	2000
2004	43 639	85 556	68 333	1 183 816	187 243	2004
2005	43 606	87 333	69 341	1 198 028	189 886	2005
2006	43 055	88 643	69 112	1 177 225	186 108	2006
2007	42 634	89 372	69 014	1 153 782	189 678	2007
2008	42 570	94 196	71 143	1 158 774	198 310	2008
2009	42 366	95 611	71 084	1 118 133	197 738	2009
2010	40 849	97 857	64 974	1 107 215	203 752	2010
2011	39 250	98 184	64 941	1 097 780	198 396	2011
2012	37 636	100 137	64 951	1 101 172	199 120	2012
2013	37 012	99 556	63 790	1 095 750	194 579	2013
2014	37 016	100 339	63 477	1 082 433	190 817	2014
2015	36 932	101 063	63 402	1 077 044	193 128	2015
2016	36 759	102 468	62 984	1 075 110	192 005	2016
Основно образовање	26 089	55 433	31 626	559 967	69 204	Primary education
Средње образовање	10 670	30 755	17 071	253 035	71 205	Secondary education
Високо образовање	-	16 280	14 287	262 108	51 596	Tertiary education

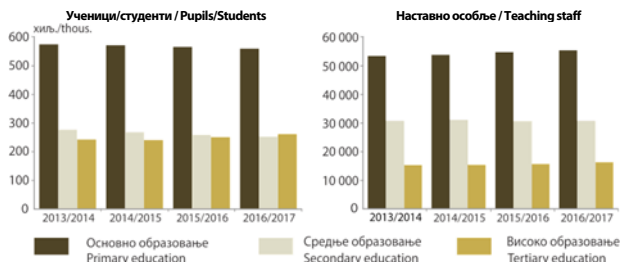
¹⁾ Подаци о броју одељења, наставника и ученика односе се на школску, а остали подаци на календарску годину.

²⁾ Од 1998. без података за АП Косово и Метохија.

¹⁾ The data on number of classes, teachers and students refer to the respective school year, and other data to the calendar year.

²⁾ Since 1998 no data for AP Kosovo and Metohija are available.

Основно, средње, више и високо образовање
Primary, secondary and tertiary (higher and university) education



ШКОЛЕ И УЧЕНИЦИ
С НАСТАВОМ НА
ЈЕЗИКУ НАРОДНОСТИ
Република Србија

LANGUAGE OF
ETHNICITIES: SCHOOLS
AND STUDENTS/PUPILS
Republic of Serbia

	Редовно основно образовање Regular primary education				
	школе ¹⁾ Schools ¹⁾	одељења Classes	ученици Pupils	наставници ²⁾ Teachers ²⁾	
Укупно					Total
2012/13	202	1 442	24 641	3 318	2012/13
2013/14	205	1 440	23 764	3 213	2013/14
2014/15	203	1 437	23 149	3 334	2014/15
2015/16	202	1 428	22 552	3 452	2015/16
2016/17	270	1 911	33 807	4 515	2016/17
Албански					Albanian
2012/13	52	320	6 435	719	2012/13
2013/14	52	318	5 830	634	2013/14
2014/15	51	308	5 542	756	2014/15
2015/16	48	283	5 001	748	2015/16
2016/17	45	275	4 787	778	2016/17
Босански					Bosnian
2012/13	-	-	-	-	2012/13
2013/14	-	-	-	-	2013/14
2014/15	-	-	-	-	2014/15
2015/16	-	-	-	-	2015/16
2016/17	73	501	12 061	1 091	2016/17

¹⁾ Као јединица рачуна се школа у којој постоје одељења с наставом на језицима народности.
²⁾ Код наставника је представљен број појава.
³⁾ Укључене су и школе с двојезичком наставом на српском и мађарском језику, као и на српском и бугарском наставном језику.

¹⁾ Schools with classes providing teaching on language of ethnicities.
²⁾ Number of appearances.
³⁾ Included schools with bilingual teaching, in Serbian and Hungarian, and Serbian and Bulgarian as well.

ШКОЛЕ И УЧЕНИЦИ
С НАСТАВОМ НА
ЈЕЗИКУ НАРОДНОСТИ
(наставак)

Република Србија

LANGUAGE OF
ETHNICITIES: SCHOOLS
AND STUDENTS/PUPILS,
(continued)

Republic of Serbia

	Редовно основно образовање <i>Regular primary education</i>				
	школе ¹⁾ <i>Schools</i> ¹⁾	одељења <i>Classes</i>	ученици <i>Pupils</i>	наставници ²⁾ <i>Teachers</i> ²⁾	
Бугарски ³⁾					Bulgarian ³⁾
2012/13	1	6	67	24	2012/13
2013/14	1	3	25	20	2013/14
2014/15	1	3	25	20	2014/15
2015/16	1	3	19	18	2015/16
2016/17	1	3	19	18	2016/17
Мађарски ³⁾					Hungarian ³⁾
2012/13	103	868	14 467	1 910	2012/13
2013/14	106	870	14 168	1 905	2013/14
2014/15	105	861	13 664	1 925	2014/15
2015/16	104	861	13 440	1 956	2015/16
2016/17	100	855	12 892	1 854	2016/17
Ромски	-	-	-	-	Romani
2012/13	-	-	-	-	2012/13
2013/14	1	12	187	29	2013/14
2014/15	1	12	186	24	2014/15
2015/16	1	12	171	24	2015/16
2016/17	-	-	-	-	2016/17
Румунски					Romanian
2012/13	25	87	1 053	252	2012/13
2013/14	23	82	991	256	2013/14
2014/15	21	77	887	221	2014/15
2015/16	23	75	859	225	2015/16
2016/17	24	75	837	249	2016/17
Русински					Ruthenian
2012/13	2	16	155	39	2012/13
2013/14	2	16	145	43	2013/14
2014/15	2	15	134	41	2014/15
2015/16	3	29	411	72	2015/16
2016/17	3	29	416	65	2016/17
Словачки					Slovakian
2012/13	12	118	2 176	258	2012/13
2013/14	12	113	2 149	239	2013/14
2014/15	12	111	2 106	217	2014/15
2015/16	14	137	2 409	296	2015/16
2016/17	16	147	2 556	339	2016/17
Хрватски					Croatian
2012/13	7	27	288	116	2012/13
2013/14	8	26	269	87	2013/14
2014/15	8	30	243	120	2014/15
2015/16	8	28	242	113	2015/16
2016/17	8	26	239	121	2016/17

¹⁾ Као јединица рачуна се школа у којој постоје одељења с наставом на језицима народности.

²⁾ Код наставника је представљен број појава.

³⁾ Укључене су и школе с двојезичком наставом на српском и мађарском језику, као и на српском и бугарском наставном језику.

¹⁾ Schools with classes providing teaching on language of ethnicities.

²⁾ Number of appearances.

³⁾ Included schools with bilingual teaching, in Serbian and Hungarian, and Serbian and Bulgarian as well.

ШКОЛЕ И УЧЕНИЦИ
С НАСТАВОМ НА
ЈЕЗИКУ НАРОДНОСТИ
(наставак)

Република Србија

LANGUAGE OF
ETHNICITIES: SCHOOLS
AND STUDENTS/PUPILS,
(continued)

Republic of Serbia

	Редовно средње образовање <i>Regular secondary education</i>				Остало образовање <i>Other education</i>		
	школе ¹⁾ <i>Schools</i> ¹⁾	одеље- ња <i>Classes</i>	уче- ници <i>Pupils/ Stu- dents</i>	настав- ници ²⁾ <i>Teach- ers</i> ²⁾	ученици у школама за специ- јално обра- зовање ³⁾ <i>Special education</i> ³⁾	ученици у школама а за обра- зовање одра- слих <i>Adult education</i>	
Укупно							Total
2012/13	53	501	11 237	1 722	449	103	2012/13
2013/14	54	496	10 825	1 654	438	60	2013/14
2014/15	52	473	9 977	1 624	437	81	2014/15
2015/16	52	453	9 380	1 629	437	88	2015/16
2016/17	51	459	9 155	1 659	388	50	2016/17
Албански							Albanian
2012/13	4	129	3 545	330	-	-	2012/13
2013/14	4	128	3 476	326	-	-	2013/14
2014/15	4	120	3 260	319	-	-	2014/15
2015/16	4	118	3 044	322	-	-	2015/16
2016/17	4	115	2 885	305	-	-	2016/17
Бугарски ⁴⁾							Bulgarian ⁴⁾
2012/13	-	-	-	-	-	-	2012/13
2013/14	-	-	-	-	-	-	2013/14
2014/15	1	1	10	24	-	-	2014/15
2015/16	1	2	28	25	-	-	2015/16
2016/17	1	4	41	25	-	-	2016/17
Мађарски ⁵⁾							Hungarian ⁵⁾
2012/13	40	334	6 870	1 185	434	103	2012/13
2013/14	40	328	6 558	1 136	419	60	2013/14
2014/15	38	312	5 914	1 090	423	81	2014/15
2015/16	38	294	5 501	1 079	417	88	2015/16
2016/17	38	304	5 440	1 135	363	50	2016/17

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⁾ Без података за АП Косово и Метохија.

⁵⁾ Укључене су и школе с двојезичком наставом на српском и мађарском језику, као и на српском и бугарском наставном језику.

¹⁾ Schools with classes providing teaching on language of ethnicities.

²⁾ Number of appearances.

³⁾ Relative to primary and secondary education.

⁴⁾ No data for AP Kosovo and Metohia available.

⁵⁾ Included schools with bilingual teaching, in Serbian and Hungarian, and Serbian and Bulgarian as well.

	Редовно средње образовање <i>Regular secondary education</i>				Остало образовање <i>Other education</i>		
	школе ¹⁾ <i>Schools</i> ¹⁾	одељења <i>Classes</i>	ученици <i>Pupils/Students</i>	наставници ²⁾ <i>Teachers</i> ²⁾	ученици у школама за специјално образовање ³⁾ <i>Special education</i> ³⁾	ученици у школама за образовање одраслих <i>Adult education</i>	
Румунски							Romanian
2012/13	2	8	208	34	-	-	2012/13
2013/14	2	8	189	34	-	-	2013/14
2014/15	2	8	201	34	-	-	2014/15
2015/16	2	8	192	34	-	-	2015/16
2016/17	2	8	190	34	-	-	2016/17
Русински							Ruthenian
2012/13	1	4	60	22	-	-	2012/13
2013/14	1	4	59	17	-	-	2013/14
2014/15	1	4	56	16	-	-	2014/15
2015/16	1	4	61	21	5	-	2015/16
2016/17	1	4	54	22	6	-	2016/17
Словачки							Slovakian
2012/13	3	15	393	79	15	-	2012/13
2013/14	3	16	392	72	19	-	2013/14
2014/15	3	16	389	65	14	-	2014/15
2015/16	3	16	409	63	15	-	2015/16
2016/17	3	16	383	64	19	-	2016/17
Хрватски							Croatian
2012/13	3	11	161	72	-	-	2012/13
2013/14	3	12	151	69	-	-	2013/14
2014/15	3	12	147	76	-	-	2014/15
2015/16	3	11	145	85	-	-	2015/16
2016/17	2	8	162	74	-	-	2016/17

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.

¹⁾ Schools with classes providing teaching on language of ethnicities.

²⁾ Teachers: Number of appearances.

³⁾ Relative to primary and secondary education.

УСТАНОВЕ ЗА ПРЕДШКОЛСКО
ВАСПИТАЊЕ И ОБРАЗОВАЊЕ

Република Србија

INSTITUTIONS OF PRE-PRIMARY
EDUCATION/PPE

Republic of Serbia

	Установе <i>Institutions</i>	Корисници <i>Children – users</i>			
		укупно <i>Total</i>	деца старости до три године <i>Children aged below 3</i>	деца старости од три године до поласка у припремни предшколски програм <i>Children aged 3 to PPE</i>	деца у припремном предшколском програму <i>Children attend- ing PPE program</i>
2010/11	2 384	179 865	27 521	84 295	68 049
2011/12	2 427	184 900	29 469	88 567	66 864
2012/13	2 411	188 340	31 450	91 401	65 489
2013/14	2 436	189 304	31 949	92 643	64 712
2014/15	2 492	192 005	37 701	88 813	65 491
2015/16	2 555	199 790	43 716	89 569	66 505
2016/17	2 682	206 170	45 234	95 142	65 794

УЧЕНИЧКИ И СТУДЕНТСКИ
СТАНДАРД

Република Србија

INSTITUTIONS PROMOTING SCHOOL
STANDARD

Republic of Serbia

	Ученички стандард <i>Pupils standard</i>			Студентски стандард <i>Students standard</i>		
	домови ученика <i>Institutions</i>	корисници <i>Users</i>	ученици корисници кредита и стипендија <i>Credits and scholarships beneficiaries</i>	студентски центри <i>Students centres</i>	корисници <i>Users</i>	студенти корисници кредита и стипендија <i>Credits and scholarships beneficiaries</i>
2016	61	10 909	12 225	9	17 214	20 621
2017	61	10 859	12 679	9	17 103	20 393

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 RS, Department of tertiary education, investments, student living standard and public procurement.

	Школе <i>Schools</i>	Уписани студенти <i>Enrolled students</i>				Наставници <i>Teachers</i>		Сарадници у настави <i>Associates</i>		
		укупно <i>Total</i>	студенткиње <i>Female students</i>	финансирани из буџета ¹⁾ <i>Budget financed¹⁾</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>Female students</i>					
1947/48	16	27 633	9 226	25 393	8 300	466	...	244	...	1947/48
1955/56	31	35 296	11 347	29 188	9 104	1 083	761	1 402	961	1955/56
1966/67	97	94 517	32 432	59 791	22 280	3 560	1 759	2 757	1 826	1966/67
1976/77	127	197 858	74 001	122 193	48 572	5 763	4 126	4 214	3 295	1976/77
2007/08	194 ²⁾	237 598	131 612	110 606	64 357	7 459	6 732	4 313	3 991	2007/08
2008/09	193	235 940	130 334	106 323	62 190	9 097	7 878	5 461	4 858	2008/09
2009/10	189	226 772	125 444	98 609	57 794	9 317	8 027	5 495	4 786	2009/10
2010/11	189	228 531	127 154	97 763	57 836	9 467	8 306	5 388	4 869	2010/11
2011/12	188	231 661	129 220	102 102	60 383	9 808	8 669	5 222	4 663	2011/12
2012/13	182	238 945	133 427	106 484	63 408	10 218	9 089	5 260	4 703	2012/13
2013/14	180	242 848	134 448	104 433	61 251	10 459	9 323	4 870	4 320	2013/14
2014/15	179	241 054	134 460	103 548	61 447	10 706	9 592	4 693	4 114	2014/15
2015/16	181	251 162	138 971	107 042	62 493	11 113	9 944	4 546	3 934	2015/16
2016/17	180	262 108	146 902	107 473	63 192	11 503	10 195	4 777	4 092	2016/17
2017/18	181	256 172	144 871	104 909	62 519	11 608	10 272	4 484	3 783	2017/18

¹⁾ До школске 1999/2000. године подаци се односе на редовне студенте.

²⁾ Од 2007/2008. број школа је дат по организационом принципу.

¹⁾ Up to 1999/2000 academic year the data refer to 'regular' students.

²⁾ Stating from 2007/2008 organisational principle has been applied when proving the number of schools.

ДИПЛОМИРАНИ СТУДЕНТИ

Република Србија

GRADUATED STUDENTS

Republic of Serbia

	2014	2015	2016	2017	
Укупно					Total
Свега	50 501	50 326	51 596	45 406	All
Жене	29 575	29 451	30 136	26 751	Females
Државни универзитети	30 303	29 752	31 456	27 562	State universities
Приватни универзитети	7 636	8 711	7 888	7 462	Private universities
Државне високе школе	11 253	10 757	11 341	9 372	State schools of tertiary education
Приватне високе школе	1 309	1 106	911	1 010	Private schools of tertiary education



УПОТРЕБА ИКТ У ДОМАЋИНСТВИМА

ICT USAGE – HOUSEHOLDS

ДОМАЋИНСТВА КОЈА ПОСЕДУЈУ
РАЧУНАР
%

HOUSEHOLDS WITH
COMPUTER
%

	Република Србија <i>Republic of Serbia</i>
2009	46,8
2010	50,4
2011	52,1
2012	55,2
2013	59,9
2014	63,2
2015	64,4
2016	65,8
2017	68,1
2018	72,1

ДОМАЋИНСТВА КОЈА ПОСЕДУЈУ
ИНТЕРНЕТ ПРИКЉУЧАК
%

HOUSEHOLDS WITH
INTERNET CONNECTION
%

	Република Србија <i>Republic of Serbia</i>
2009	36,7
2010	39,0
2011	41,2
2012	47,5
2013	55,8
2014	62,8
2015	63,8
2016	64,7
2017	68,0
2018	72,9

ДОМАЋИНСТВА КОЈА
ПОСЕДУЈУ BROADBAND
ИНТЕРНЕТ КОНЕКЦИЈУ

HOUSEHOLDS WITH BROADBAND
INTERNET CONNECTION

%

%

	Република Србија <i>Republic of Serbia</i>
2009	22,9
2010	27,6
2011	31,0
2012	38,0
2013	43,4
2014	55,1
2015	56,0
2016	57,8
2017	61,9
2018	72,5

ФРЕКВЕНЦИЈА УПОТРЕБЕ
РАЧУНАРА – ПОЈЕДИНЦИ

COMPUTERS
USE – INDIVIDUALS

%

%

	Република Србија / Republic of Serbia								
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Никада није користио / користила	40,1	38,9	36,6	29,7	28,7	27,2	26,1	22,8	Never used computer
У последња три месеца	54,3	55,0	56,9	62,5	65,8	67,1	67,7	70,7	In the last 3 months
Пре више од три месеца (мање од једне године)	2,3	2,0	2,2	1,8	2,2	0,9	1,3	2,0	More than 3 months and less than 1 year ago
Пре више од годину дана	3,3	4,1	4,3	6,0	3,3	4,7	4,9	4,5	More than 1 year ago

ФРЕКВЕНЦИЈА УПОТРЕБЕ
ИНТЕРНЕТА – ПОЈЕДИНЦИ
%

INTERNET
USE – INDIVIDUALS
%

	Република Србија / Republic of Serbia								
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Никада није користио / користила	53,0	48,4	41,5	33,1	30,6	29,2	25,6	24,2	Never used computer
У последња три месеца	42,2	48,4	53,5	62,1	65,3	67,1	70,5	73,4	In the last 3 months
Пре више од три месеца (мање од једне године)	2,2	1,6	2,7	1,9	1,0	1,6	1,6	1,2	More than 3 months and less than 1 year ago
Пре више од годину дана	2,7	1,6	2,3	2,9	3,1	2,2	2,3	1,2	More than 1 year ago



ОРГАНИЗАЦИЈЕ КОЈЕ СЕ БАВЕ ИСТРАЖИВАЊЕМ И РАЗВОЈЕМ ПРЕМА СЕКТОРИМА И НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА

Република Србија

RESEARCH AND DEVELOPMENT ORGANISATIONS, BY SECTORS AND RESEARCH FIELDS Republic of Serbia

Науке	Укупно <i>Total</i>	Нефинансијски сектор <i>Non-financial sector</i>	Сектор државе <i>Government sector</i>	Високо образовање <i>Tertiary education</i>	Непрофитни сектор <i>Non-profit sector</i>	Sciences
2013	237	72	60	101	4	2013
2014	273	112	51	104	6	2014
2015	279	102	55	112	10	2015
2016	283	109	54	110	10	2016
2017	280	107	54	111	8	2017
Природне	47	19	11	16	1	Natural
Инжењеринг и технологија	103	68	9	23	3	Engineering and technology
Пољо- привредне	26	9	11	6	-	Agricultural
Медицинске	19	9	3	7	-	Medical and health
Друштвене	62	2	9	47	4	Social
Хуманистичке	23	-	11	12	-	Humanities



	Укупно <i>Total</i>	Фунда- ментални <i>Basic</i> research	Примењени <i>Applied</i> research	Развојни <i>Experimental</i> development	
--	------------------------	--	---	--	--

Број научних радова / Number of scientific works

2013	11 279	5 785	3 271	2 223	2013
2014	11 992	6 878	3 463	1 651	2014
2015	11 786	5 724	4 348	1 714	2015
2016	9 896	4 825	3 490	1 581	2016
2017	10 093	4 694	3 705	1 694	2017
Нефинансијски сектор	1 174	195	468	511	Non-financial sector
Сектор државе	2 678	1 389	881	408	Government sector
Високо образовање	6 215	3 089	2 351	775	Tertiary education
Непрофитни сектор	26	21	5	-	Non-profit sector

Вредност научних радова, хиљ. РСД / Value of scientific works, thous. RSD

2013	28 175 329	12 236 313	8 919 727	7 019 289	2013
2014	30 084 387	11 990 697	10 841 262	7 252 428	2014
2015	34 990 573	12 708 745	13 030 826	9 251 002	2015
2016	37 956 275	11 550 937	14 849 463	11 555 875	2016
2017	41 531 049	12 371 067	15 521 581	13 638 401	2017
Нефинансијски сектор	15 230 986	342 908	7 079 232	7 808 846	Non-financial sector
Сектор државе	11 228 148	5 117 088	3 380 352	2 730 708	Government sector
Високо образовање	15 040 402	6 908 199	5 033 356	3 098 847	Tertiary education
Непрофитни сектор	31 513	2 872	28 641	-	Non-profit sector

СРЕДСТВА ЗА ИСТРАЖИВАЧКЕ
РАДОВЕ

Република Србија
хиљ. РСД

EXPENDITURES FOR RESEARCH
WORKS

Republic of Serbia
RSD thousand

	Укупно / Total	Од тога: финансирани из буџета Of which: budgetary funds
2013	28 175 329	16 305 139
2014	30 084 387	16 823 689
2015	34 990 573	17 610 434
2016	37 956 275	16 312 531
2017	41 531 049	17 899 912

ЗАПОСЛЕНИ У ИСТРАЖИВАЊУ
И РАЗВОЈУ ПРЕМА СЕКТОРИМА,
НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА И ПОЛУ

Република Србија

EMPLOYED IN RESEARCH
AND DEVELOPMENT, BY SECTORS,
FIELDS OF SCIENCE AND BY SEX

Republic of Serbia

Науке	Укупно Total		Истраживачи Researchers		Стручни сарадници Assistant researchers		Sciences
	свега All	жене Females	свега All	жене Females	свега All	жене Females	
2013	2 010	19 341	9 815	12 637	6 169	1 615	2013
2014	21 880	10 863	15 163	7 452	1 716	715	2014
2015	23 629	11 695	16 338	8 044	1 920	915	2015
2016	23 542	11 533	16 592	8 032	1 819	876	2016
2017	22 782	11 411	16 182	8 098	1 533	778	2017
Нефинан- сијски сектор	3 340	1 146	1 610	532	659	238	Non-financial sector
Природне	1 172	317	751	178	180	61	Natural
Инжењеринг и технологија	1 824	632	762	289	416	138	Engineering and technology
Пољо- привредне	153	68	29	14	27	12	Agricultural
Медицинске	138	89	33	23	24	19	Medical and health
Друштвене	53	40	35	28	12	8	Social

ЗАПОСЛЕНИ У ИСТРАЖИВАЊУ
И РАЗВОЈУ ПРЕМА СЕКТОРИМА,
НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА И ПОЛУ
(наставак)

Република Србија

EMPLOYED IN RESEARCH
AND DEVELOPMENT, BY SECTORS,
FIELDS OF SCIENCE AND BY SEX
(continued)

Republic of Serbia

Науке	Укупно <i>Total</i>		Истраживачи <i>Researchers</i>		Стручни сарадници <i>Assistant researchers</i>		Sciences
	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	свега <i>All</i>	жене <i>Females</i>	
Сектор државе	5 262	2 873	3 034	1 819	247	134	Government sector
Природне	1 984	1 196	1 539	974	57	27	Natural
Инжењеринг и технологија	1 199	533	384	198	96	48	Engineering and technology
Пољо-привредне	1 190	590	360	205	76	47	Agricultural
Медицинске	191	148	165	123	5	5	Medical and health
Друштвене	307	167	249	123	11	6	Social
Хуманистичке	391	239	337	196	2	1	Humanities
Високо образовање	14 156	7 377	11 536	5 746	623	402	Tertiary education
Природне	2 029	1 118	1 687	910	62	42	Natural
Инжењеринг и технологија	3 693	1 478	3 204	1 216	91	50	Engineering and technology
Пољо-привредне	1 115	577	745	349	88	59	Agricultural
Медицинске	2 475	1 478	2 221	1 308	46	31	Medical and health
Друштвене	3 394	1 856	2 564	1 329	167	103	Social
Хуманистичке	1 450	870	1 115	634	169	117	Humanities
Непрофитни сектор	24	15	2	1	4	4	Non-profit sector
Инжењеринг и технологија	13	6	2	1	-	-	Engineering and technology
Друштвене	11	9	-	-	4	4	Social

ПОСЛОВНИ СУБЈЕКТИ ПРЕМА
ИНОВАТИВНОСТИ И ВЕЛИЧИНИ,
2014–2016.

Република Србија

ENTERPRISES BY
INNOVATION AND SIZE,
2014–2016.

Republic of Serbia

Науке	Укупно <i>Total</i>	Иноватори <i>Innovators</i>	Пословни subjekti koji nisu inovirali <i>Non- innovative enterprises</i>	Учешће иноватора (%) <i>Participa- tion of innovators (%)</i>	Sciences
Укупно	16 957	6 994	9 963	41,2	Total
Мали пословни subjekti	14 174	5 417	8 757	38,2	Small enterprises
Средњи пословни subjekti	2 257	1 228	1 029	54,4	Medium enterprises
Велики пословни subjekti	526	349	177	66,3	Large enterprises
Производни пословни subjekti	4 723	2 232	2 491	47,3	Manufacturing enterprises
Услужни пословни subjekti	12 234	4 762	7 472	38,9	Service enterprises

БИБЛИОТЕКЕ, 2017.

Република Србија

I део

LIBRARIES, 2017

Republic of Serbia

Part I

Тип библиотеке	Број библиотека <i>Number of libraries</i>	Колекције у библиотекама <i>Collections in libraries</i>			Type of library
		књиге <i>Books</i>	наслови периодике <i>Titles of periodicals</i>	остале колекције <i>Other collections</i>	
Укупно	2 597	39 021 529	967 676	2 225 781	Total
Националне	2	3 254 642	102 450	677 813	National
Високошколске	215	5 232 876	463 626	343 380	Tertiary education
Школске	1 553	13 212 591	146 381	290 219	Schools
Специјалне	267	2 946 613	170 866	339 682	Specialised
Јавне	560	14 374 807	84 353	574 687	Public

БИБЛИОТЕКЕ, 2017.

Република Србија

II део

LIBRARIES, 2017

Republic of Serbia

Part II

Тип библиотеке	Број библиотека које омогућавају приступ Е-изворима и сервисима <i>Number of libraries with available e-sources and services</i>	Набављена библиотечка грађа <i>Acquired library collections</i>			Type of library
		књиге <i>Books</i>	наслови периодике <i>Titles of periodicals</i>	остале колекције <i>Other collections</i>	
Укупно	1 303	988 769	91 422	56 620	Total
Националне	2	61 311	24 431	3 460	National
Високошколске	190	108 243	42 695	9 968	Tertiary education
Школске	737	356 148	5 138	8 691	Schools
Специјалне	141	32 727	3 889	2 995	Specialised
Јавне	233	430 340	15 269	31 506	Public

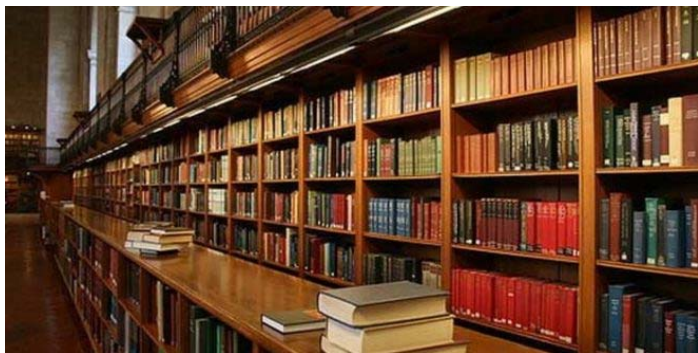
КОРИСНИЦИ БИБЛИОТЕКА,
БИБЛИОТЕЧКА ГРАЂА
И ЗАПОСЛЕНИ, 2017.

LIBRARY USERS (MEMBERS),
LIBRARY COLLECTIONS
AND EMPLOYEES, 2017.

Тип библиотеке	Регистровани корисници (чланови) библиотеке <i>Registered library users (members)</i>	Коришћење библиотечке грађе <i>Use of library collections</i>		Запослени (стручно особље) <i>Staff (professional)</i>		Type of library
		укупно <i>Total</i>	од тога: књиге и брошуре <i>of which: books and brochures</i>	укупно <i>Total</i>	од тога: с пуним радним временом <i>of which: full-time employees</i>	
Укупно	1 516 574	15 279 947	11 703 015	5 385	3 688	Total
Националне	15 410	1 968 781	186 394	316	316	National
Високошколске	258 764	1 378 721	1 032 041	553	542	Tertiary education
Школске	676 889	3 009 738	2 902 769	2 216	669	School
Специјалне	35 238	191 393	98 291	296	250	Specialized
Јавне	530 273	8 731 314	7 483 520	2 004	1 911	Public

Извор: Народна библиотека Србије.

Source: National library of Serbia.



ПРОФЕСИОНАЛНА ПОЗОРИШТА

PROFESSIONAL THEATRES

	Позоришта ¹⁾ <i>Theatres¹⁾</i>	Седишта ²⁾ <i>Seats²⁾</i>	Представе ³⁾ <i>Performances³⁾</i>	Посетиоци, хиљ. <i>Visitors, thous.</i>
1975/76	25	10 728	4 896	1 761
1985/86	28	12 471	4 778	1 398
2011/12	38	12 772	4 640	1 055
2012/13	46	13 513	4 831	1 018
2013/14	33	11 268	4 693	988
2014/15	29	12 509	3 864	835
2015/16	35	13 422	4 768	995
2016/17	35	12 667	4 506	1 003

Извор: Завод за проучавање културног развитка. Source: Centre for studies in cultural development/CSCD.

¹⁾ Без података за АП Косово и Метохија.

²⁾ Седишта и места за стајање.

³⁾ Обухваћена су и гостовања у иностранству.

¹⁾ Data for AP Kosovo and Metohija not available.

²⁾ Seats and standing places.

³⁾ International visits included.

РАДИО-СТАНИЦЕ

Република Србија

RADIO STATIONS

Republic of Serbia

	Радио-станице <i>Radio stations</i>				Емисије радио-програма, хиљ. часова <i>Radio program, thous. hours</i>		
	укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	јавне <i>Public</i>	приватне <i>Private</i>	остале <i>Other</i>	укупно <i>Total</i>	музички програм <i>Music</i>	говорни програм <i>Talk show program</i>
1966	8	...	...	...	29	18	11
1980	52	...	...	...	136	86	50
2012	220	52	160	8	1 642	1 146	496
2013	167	51	108	8	1 265	877	388
2014	251	54	185	12	2 010	1 331	679
2015	198	34	155	9	1 635	1 120	515
2016	167	22	140	5	1 382	957	425
2017	189	29	152	8	1 595	1 064	531

¹⁾ Без података за АП Косово и Метохија.

¹⁾ Data for AP Kosovo and Metohija not available.

ТЕЛЕВИЗИЈА

Република Србија

TV

Republic of Serbia

	ТВ станице TV stations				Емитовани ТВ програм у часовима TV broadcast, hours	
	укупно ¹⁾ Total ¹⁾	јавне Public	приватне Private	остале Other	укупно Total	информа- тивне емисије Informative program
1980	3	...	...	...	7 987	2 943
1990	5	...	...	...	17 486	6 487
2012	115	32	81	2	730 886	142 809
2013	91	29	60	2	617 892	134 919
2014	123	33	87	3	792 075	159 576
2015	100	17	79	4	756 729	142 333
2016	87	17	69	1	720 394	146 597
2017	120	26	90	4	966 169	204 107

¹⁾ Без података за АП Косово и Метохија.

¹⁾ Data for AP Kosovo and Metohija not available.

БИОСКОПИ

Република Србија

CINEMAS

Republic of Serbia

	Био- скопи ¹⁾ Cine- mas ¹⁾	Седи- шта Seats	Представе Projections			Посетиоци, хиљ. Visitors, thous.			Посе- тиоци на 1000 станов- ника ²⁾ Visitors, per 1000 inhab- itants ²⁾
			укупно Total	дома- ћих фил- мова Domes- tic films	стра- них фил- мова Foreign films	укупно Total	дома- ћих фил- мова Domes- tic films	стра- них фил- мова Foreign films	
1990	370	139 327	126 373	10 341	116 032	7 575	1 228	6 347	843
2009	117	46 509	52 014	6 705	45 309	1 570	248	1 322	228
2010	126	51 580	63 549	4 605	58 944	1 946	178	1 768	283
2012	121	49 552	93 879	11 442	82 437	2 403	437	1 966	353
2013	87	33 683	50 432	5 437	44 995	1 214	151	1 063	179
2014	93	36 580	56 984	10 883	46 101	1 717	590	1 127	119
2015	93	34 517	57 643	9 437	48 206	1 929	525	1 404	134
2016	86	37 308	89 298	8 794	80 504	2 811	429	2 382	196
2017	86	38 226	123 400	8 288	115 112	3 165	403	2 762	220

Извор: Завод за проучавање културног развика. Source: Centre for studies in cultural develop-
ment/CSCD.

¹⁾ Без података за АП Косово и Метохија.

¹⁾ Data for AP Kosovo and Metohija not available.

²⁾ На број становника старијих од пет година.

²⁾ Population aged 5+.

	Република Србија / Republic of Serbia						Ино- стран- ство <i>Fore- ign countries</i>	
	укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	Србија – север <i>Srbija – sever</i>		Србија – југ <i>Srbija – jug</i>				
		Бео- град- ски реги- он <i>Beo- grad- ski region</i>	Реги- он Војво- дине <i>Region Vojvo- dine</i>	Реги- он Шума- дије и Запад- не Србије	Реги- он Јужне и Источ- не Србије	Реги- он Косо- во и Мето- хија		
				<i>Region Šuma- dije i Zapa- dne Srbije</i>	<i>Region Južne i Istočne Srbije</i>	<i>Region Koso- vo i Meto- hija</i>		
Укупно	12 252	8 180	1 703	1 143	1 048	95	83	Total
Општа група	641	389	101	69	75	4	3	General
Филозофија, психологија	366	279	48	22	16	1	-	Philosophy, psychology
Религија, теологија	488	258	57	95	40	23	15	Religion, theology
Друштвене науке (опште)	3 006	2 323	238	229	180	25	11	Social sciences, general
Природне науке	471	291	78	50	47	4	1	Natural sciences
Примењене науке, медици- на, техника	1 167	754	175	89	136	10	3	Applied sciences, medicine, engineering
Уметност	670	380	143	76	55	11	5	Art
Лингвистика, филологија и књижевност	4 867	3 205	738	451	426	11	36	Linguistics, philology and literature
Археологија, географија, биографија, историја	576	301	125	62	73	6	9	Archaeology, geography, biographies, history

¹⁾ Укупним бројем књига у Републици Србији обухваћени су и издавачи чије је седиште у иностранству.

¹⁾ The total number of books in the Republic of Serbia includes the publishers with head office abroad.

ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ У
СИСТЕМУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ,
2007–2017.

Република Србија

I део

BASIC INDICATORS IN THE SYSTEM
OF PUBLIC HEALTH SERVICES,
2007–2017

Republic of Serbia

Part I

	Лекари <i>Physicians</i>	Зубни лекари <i>Dentists</i>	Дипломирани фармацеути <i>Graduate pharmacists</i>	Посете у ванболнич. здравств. орг., хиљ. ¹⁾ <i>Outpatient clinic visits, thousand¹⁾</i>
2007	20 066	2 307	1 947	41 968
2008	20 668	2 300	2 019	44 772
2009	20 825	2 273	2 034	45 174
2010	21 103	2 242	2 038	45 460
2011	21 079	2 227	2 133	43 754
2012	21 102	2 160	2 166	42 419
2013	21 103	2 099	2 188	42 425
2014	21 144	2 213	2 204	42 416
2015	20 413	1 914	2 154	54 361
2016	19 974	1 698	2 015	56 252
2017	20 008	1 634	1 754	54 374

Извор: Институт за заштиту здравља Србије.

¹⁾ Приказане су посете лекару у ординацији и саветовалишту.

Source: Public Health Institute of Serbia.

¹⁾ Visits to physicians in clinics and consultation centres.



ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ У
СИСТЕМУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ,
2007–2017.

Република Србија

II део

BASIC INDICATORS IN THE SYSTEM
OF PUBLIC HEALTH SERVICES,

2007–2017

Republic of Serbia

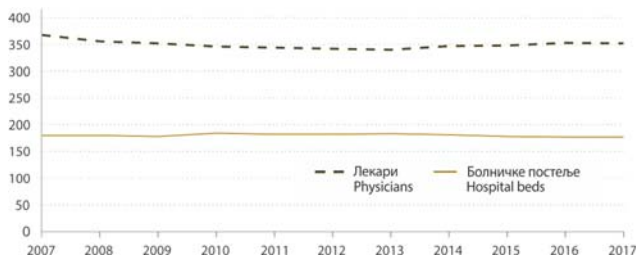
Part II

	Болничке постеље <i>Hospital beds</i>	Исписани болесници <i>Discharges</i>	Болнички дани, хиљ. <i>Hospital inpa- tient care, thous. days</i>	Становника / <i>Inhabitants</i>	
				по једном лекару <i>Per physician</i>	по једној болничкој постељи <i>Per bed</i>
2007	41 100	1 145 610	11 014	368	180
2008	40 908	1 214 436	11 159	356	180
2009	41 020	1 268 862	11 145	352	178
2010	41 193	1 303 684	10 972	345	177
2011	41 111	1 289 462	10 743	343	176
2012	41 220	1 287 729	10 492	341	175
2013	41 268	1 253 263	10 242	340	174
2014	40 489	1 284 966	10 423	337	176
2015	39 788	1 133 484	9 679	348	178
2016	39 959	1 154 699	9 683	353	177
2017	39 787	1 156 492	9 843	351	177

Извор: Институт за заштиту здравља Србије.

Source: Public Health Institute of Serbia.

Број становника по једном лекару и једној болничкој постељи, 2007–2017.
Inhabitants per one physician and per one bed, 2007–2017



СОЦИЈАЛНО ОСИГУРАЊЕ SOCIAL INSURANCE

ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ,
2013–2017.

Република Србија
хиљ.

HEALTH INSURANCE,
2013–2017

Republic of Serbia
thousand

	2013	2014	2015	2016	2017	
--	------	------	------	------	------	--

Осигурана лица (просек) / Insured persons, average

Активни осигураници	1 838	1 857	1 824	1 912	2 002	Active
Уживаоци права из пензијског и инвалидског осигурања	1 680	1 728	1 737	1 692	1 751	Pension and disability insurance beneficiaries
Лица привремено ван радног односа	50	47	40	34	35	Temporary unemployed
Чланови породице	1 573	1 526	1 462	1 499	1 469	Family members

Коришћење права / Insurance based on

**Привремена
неспособност/
спреченост за рад**

Sick leave

Дани	3 649	5 904	5 632	2 480	2 678	Days
Несрећа на послу и професионално обољење	4	3	4	5	6	Accident while working and professional disease
Болест	3 648	5 903	5 630	2 478	2 676	Illness
Нега чланова породице, изолација, пратилац	101	106	116	127	141	Care of family member, isolation, etc.

Коришћење других права / Other insurance bases

Издати лекови	96 106	108 627	88 735	89 379	92 143	Administered medicines
---------------	--------	---------	--------	--------	--------	------------------------

Болничко лечење / Hospitalisation

Случајеви	780	778	774	780	768	Cases hospitalised
Дани	11 061	10 832	10 692	10 653	10 506	Days

Извор: Републички фонд за здравствено осигурање.

Source: RS Health insurance fund.

ПРАВОСУЂЕ JUSTICE ADMINISTRATION

КРИВИЧНА ДЕЛА

Република Србија

CRIMINAL OFFENCE

Republic of Serbia

	Пунолетна лица Adults			Малолетна лица Minors		
	кривичне пријаве ¹⁾ Crime reports ¹⁾	оптужења Charges	осуде Convictions	кривичне пријаве Crime reports	оптужења Charges	осуде Convictions
2013	91 411	45 704	32 241	3 844	3 300	2 648
2014	92 600	48 425	35 376	3 110	2 522	2 034
2015	108 759	42 030	33 189	3 355	2 535	1 926
2016	96 237	39 610	32 525	3 643	2 505	2 032
2017	90 348	37 752	31 759	3 465	1 992	1 633

¹⁾ Поступак окончан и укључени непознати учиниоци.

¹⁾ Proceedings completed; unknown perpetrators included.

ПРИВРЕДНИ ПРЕСТУПИ

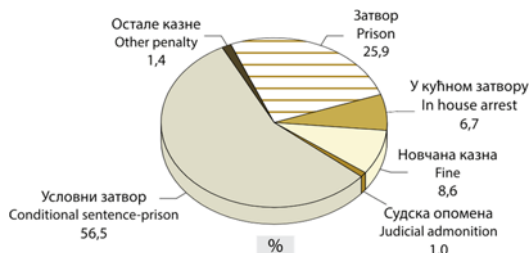
Република Србија

ECONOMIC VIOLATIONS

Republic of Serbia

	Одговорна лица Responsible persons			Правна лица Legal entities		
	пријаве Reports	опту- жења Charges	осуде Convic- tions	пријаве Reports	опту- жења Charges	осуде Convic- tions
2013	1 862	2 791	1 941	1 718	2 500	1 707
2014	1 719	2 228	1 679	1 631	1 993	1 504
2015	1 099	1 891	1 352	1 013	1 677	1 215
2016	5 956	1 953	1 341	5 726	1 686	1 273
2017	6 413	5 850	4 604	6 196	5 433	4 534

Осуђена пунолетна лица према изреченим кривичним санкцијама, 2017.
Convictions, adult perpetrators by penalty, 2017



МЕЂУНАРОДНИ ПРЕГЛЕД

Основни географски подаци	109
Површина и	111
главни градови држава	117
Становништво	119
Бруто домаћи производ	122
по тржишним ценама, 2016.	127
Девизни курсеви	130
Позивни бројеви у	
међународном	
телефонском саобраћају	
Временске зоне	

INTERNATIONAL OVERVIEW

Main geographic data	
World countries:	
area and capital	
Population	
Gross domestic product	
at market prices, 2016	
Exchange rates	
Call numbers	
in international	
telephone traffic	
Time zones	

ОСНОВНИ ГЕОГРАФСКИ ПОДАЦИ MAIN GEOGRAPHIC DATA

ОПШТИ ГЕОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПЛАНЕТИ ЗЕМЉИ

EARTH – GEOGRAPHICAL FEATURES

Обим Земље на полутару / <i>Earth's equatorial circumference</i>	40 077 km
Обим Земље на подневку / <i>Earth's polar circumference</i>	40 003 km
Полупречник Земље на полутару / <i>Earth's equatorial radius</i>	6 377 km
Површина Земље / <i>Earth's area</i>	510 мил. km ² / <i>mill. km²</i>
Површина копна / <i>Earth's land area</i>	149 мил. km ² / <i>mill. km²</i>
Површина мора / <i>Earth's sea area</i>	361 мил. km ² / <i>mill. km²</i>
Запремина Земље / <i>Earth's volume</i>	1 083 млрд km ³ / <i>bill. km³</i>
Средња удаљеност Месеца од Земље / <i>Moon-Earth mid-distance</i>	384 хиљ. km / <i>thous. km</i>
Средња удаљеност Земље од Сунца / <i>Earth-Sun mid-distance</i>	150 мил. km / <i>mill. km</i>

ОКЕАНИ И ВЕЋА МОРА

OCEANS AND SEAS

	Површина, хиљ. km ² <i>Area, km² thousand</i>	Највећа дубина, m <i>Maximum depth, m</i>
Тихи океан / <i>Pacific Ocean</i>	179 679	11 022
Берингово / <i>Bering Sea</i>	2 275	3 950
Јужно кинеско / <i>South China Sea</i>	2 140	5 420
Охотско / <i>Sea of Okhotsk</i>	1 715	3 370
Источно кинеско / <i>East China Sea</i>	1 242	2 700
Јапанско / <i>Sea of Japan</i>	980	4 018
Атлантски океан / <i>Atlantic Ocean</i>	93 800	9 219
Кариписко / <i>Caribbean Sea</i>	2 600	5 505
Средоземно / <i>Mediterranean Sea</i>	2 559	4 404
Северно / <i>North Sea</i>	570	809
Балтичко / <i>Baltic Sea</i>	412	427
Црно / <i>Black Sea</i>	411	2 243
Ирско / <i>Irish Sea</i>	210	272
Егејско / <i>Aegean Sea</i>	179	2 524
Јадранско / <i>Adriatic Sea</i>	135	1 223
Индијски океан / <i>Indian Ocean</i>	74 917	7 450
Андаманско / <i>Andaman Sea</i>	790	3 970
Црвено / <i>Red Sea</i>	449	2 390
Северни ледени океан / <i>Arctic Ocean</i>	13 100	5 440
Баренцово / <i>Barents Sea</i>	1400	494
Карско / <i>Chukchi Sea</i>	853	600
Источно сибирско / <i>East Siberia Sea</i>	849	75
Лаптово / <i>Laptev Sea</i>	641	200

НАЈВИШИ ПЛАНИНСКИ ВРХОВИ, m HIGHEST MOUNTAIN PEAKS, m

Европа / Europe	
Мон Блан / Mon Blanc	4 810
Азија / Asia	
Монт Еверест / Mount Everest	8 883
Африка / Africa	
Килиманџаро / Kilimanjaro	5 890
Северна Америка / North America	
Макинли / McKinley	6 193
Јужна Америка South America	
Аконкагва Akonkagva	6 960
Океанија / Oceania	
Хаја / Haia	5 030

НАЈВЕЋА ЈЕЗЕРА, хиљ. м² LARGEST LAKES, m² thousand

Каспијско / Caspian Sea	394
Горње / Higher l.	82
Викторија / Victoria l.	69
Аралско / Aral l.	64
Хјурон / Huron l.	60
Мичиген / Michigan l.	58
Тангањика / Tanganika l.	33
Бајкалско / Baikal l.	31
Велико медвеђе Great Bear l.	31
Велико ронско Great Rhone l.	28

НАЈДУЖЕ РЕКЕ

km

Европа / Europe	
Волга / Volga	3 688
Дунав / Danube	2 857
Урал / Ural	2 534
Азија / Asia	
Јангцејџанг Yangtze	5 530
Амур Amur	4 765
Хоанхо / Huang He	4 630
Меконг / Mekong	4 500
Лена / Lena	4 270
Јенисеј Yenisey	4 010
Об / Ob	3 760
Инд / Indus	3 180
Еуфрат / Euphrates	3 143
Иртиш Irtysh	2 969
Брамапутра / Bramaputra	2 900
Ганг / Gang	2 880

LONGEST RIVERS

km

Африка / Africa	
Нил / Nile	5 920
Заир / Zaire	4 800
Нигер / Niger	4 200
Замбези / Zambezi	2 660
Северна Америка North America	
Мисисипи са Мисуријем Mississippi - Missouri	6 970
Сент Лоренц / St Lorenz	4 250
Јукон / Yukon	3 180
Рио Гранде / Rio Grande	2 800
Јужна Америка South America	
Амазон / Amazon	6 180
Ла Плата - Парана / Parana	4 700
Океанија / Oceania	
Мари - Дарлинг Murray - Darling	3 490

ПОВРШИНА И ГЛАВНИ ГРАДОВИ ДРЖАВА

WORLD COUNTRIES: AREA AND CAPITAL

ПОВРШИНА И ГЛАВНИ
ГРАДОВИ ДРЖАВА, 2006.

WORLD COUNTRIES:
AREA AND CAPITAL, 2006

По површини
km²

By area
km²

Држава State	Површина, km ² Area	Главни град Capital
Европа / Europe		
Руска Федерација / Russian Federation	17 075 200	Москва / Moscow
Украјина / Ukraine	603 700	Кијев / Kiev
Француска / France	547 030	Париз / Paris
Шпанија / Spain	504 782	Мадрид / Madrid
Шведска / Sweden	449 964	Стокхолм / Stockholm
Немачка / Germany	357 021	Берлин / Berlin
Финска / Finland	337 030	Хелсинки / Helsinki
Норвешка / Norway	324 220	Осло / Oslo
Пољска / Poland	312 685	Варшава / Warsaw
Италија / Italy	301 230	Рим / Rome
Велика Британија / United Kingdom	244 820	Лондон / London
Румунија / Romania	237 500	Букурешт / Bucharest
Белорусија / Belarus	207 600	Минск / Minsk
Грчка / Greece	131 940	Атина / Athens
Бугарска / Bulgaria	110 910	Софија / Sofia
Исланд / Iceland	103 000	Рејкјавик / Reykjavik
Мађарска / Hungary	93 030	Будимпешта / Budapest
Португалија / Portugal	92 391	Лисабон / Lisbon
Република Србија / Republic of Serbia	88 361	Београд / Belgrade
Аустрија / Austria	83 858	Беч / Vienna
Чешка Република / Czech Republic	78 866	Праг / Prague
Ирска / Ireland	70 280	Даблин / Dublin
Грузија / Georgia	69 700	Тбилиси / Tbilisi
Литванија / Lithuania	65 200	Вилниус / Vilnius
Летонија / Latvia	64 589	Рига / Riga
Хрватска / Croatia	56 542	Загреб / Zagreb
Босна и Херцеговина / Bosnia and Herzegovina	51 129	Сарајево / Sarajevo
Република Словачка / Slovakia	48 845	Братислава / Bratislava
Естонија / Estonia	45 226	Талин / Tallinn
Данска / Denmark	43 094	Копенхаген / Copenhagen
Холандија / Netherlands	41 526	Амстердам / Amsterdam
Швајцарска / Switzerland	41 290	Берн / Bern
Молдавија / Moldova	33 843	Кишињев / Chisinau
Белгија / Belgium	30 510	Брисел / Brussels
Албанија / Albania	28 748	Тирана / Tirane

ПОВРШИНА И ГЛАВНИ
ГРАДОВИ ДРЖАВА, 2006.

(наставак)

По површини
km²

WORLD COUNTRIES:
AREA AND CAPITAL, 2006

(continued)

By area
km²

Држава <i>State</i>	Површина, km ² <i>Area</i>	Главни град <i>Capital</i>
Македонија / <i>Macedonia</i>	25 333	Скопје / <i>Skopje</i>
Словенија / <i>Slovenia</i>	20 273	Љубљана / <i>Ljubljana</i>
Црна Гора / <i>Montenegro</i>	13 812	Подгорица / <i>Podgorica</i>
Луксембург / <i>Luxembourg</i>	2 586	Луксембург / <i>Luxembourg</i>
Андора / <i>Andorra</i>	468	Андора / <i>Andorra</i>
Малта / <i>Malta</i>	316	Валета / <i>Valletta</i>
Монако / <i>Monaco</i>	2	Монако / <i>Monaco</i>
Азија / <i>Asia</i>		
Кина / <i>China</i>	9 596 960	Пекинг / <i>Peking</i>
Индија / <i>India</i>	3 287 590	Њу Делхи / <i>New Delhi</i>
Казахстан / <i>Kazakhstan</i>	2 717 300	Астана / <i>Astana</i>
Саудијска Арабија / <i>Saudi Arabia</i>	1 960 582	Ријад / <i>Riyadh</i>
Индонезија / <i>Indonesia</i>	1 919 440	Џакарта / <i>Jakarta</i>
Иран / <i>Iran</i>	1 648 000	Техеран / <i>Tehran</i>
Монголија / <i>Mongolia</i>	1 565 000	Улан Батор / <i>Ulan Bator</i>
Пакистан / <i>Pakistan</i>	803 940	Исламабад / <i>Islamabad</i>
Турска / <i>Turkey</i>	780 580	Анкара / <i>Ankara</i>
Мјанмар / <i>Myanmar</i>	678 500	Рангун / <i>Rangoon</i>
Авганистан / <i>Afghanistan</i>	647 500	Кабул / <i>Kabul</i>
Јемен / <i>Yemen</i>	527 970	Сана / <i>Sanaa</i>
Тајланд / <i>Thailand</i>	514 000	Бангкок / <i>Bangkok</i>
Туркменистан / <i>Turkmenistan</i>	488 100	Ашхабад / <i>Ashgabat</i>
Узбекистан / <i>Uzbekistan</i>	447 400	Ташкент / <i>Tashkent</i>
Ирак / <i>Iraq</i>	437 072	Багдад / <i>Baghdad</i>
Јапан / <i>Japan</i>	377 835	Токио / <i>Tokyo</i>
Малезија / <i>Malaysia</i>	329 750	Куала Лумпур <i>Kuala Lumpur</i>
Вијетнам / <i>Vietnam</i>	329 560	Ханој / <i>Hanoi</i>
Филипини / <i>Philippines</i>	300 000	Манила / <i>Manila</i>
Лаос / <i>Laos</i>	236 800	Вијентијан / <i>Vientiane</i>
Оман / <i>Oman</i>	212 460	Маскат / <i>Muscat</i>
Киргистан / <i>Kyrgyzstan</i>	198 500	Бишкек / <i>Bishkek</i>
Сирија / <i>Syria</i>	185 180	Дамаск / <i>Damascus</i>
Камбоџа / <i>Cambodia</i>	181 040	Пном Пен / <i>Phnom Penh</i>
Бангладеш / <i>Bangladesh</i>	144 000	Дака / <i>Dhaka</i>
Таџикистан / <i>Tajikistan</i>	143 100	Душанбе / <i>Dushanbe</i>
Непал / <i>Nepal</i>	140 800	Катманду / <i>Kathmandu</i>

ПОВРШИНА И ГЛАВНИ
ГРАДОВИ ДРЖАВА, 2006.

(наставак)

По површини
km²

WORLD COUNTRIES:
AREA AND CAPITAL, 2006

(continued)

By area
km²

Држава <i>State</i>	Површина, km ² <i>Area</i>	Главни град <i>Capital</i>
Кореја, НДР / <i>Korea, DPR</i>	120 540	Пјонгјанг / <i>Pyongyang</i>
Република Кореја / <i>Korea, Republic of</i>	98 480	Сеул / <i>Seoul</i>
Јордан / <i>Jordan</i>	92 300	Аман / <i>Amman</i>
Азербејџан / <i>Azerbaijan</i>	86 600	Баку / <i>Baku</i>
Ујед. Арап. Емирати / <i>United Arab Emirates</i>	82 880	Абу Даби / <i>Abu Dhabi</i>
Сри Ланка / <i>Sri Lanka</i>	65 610	Коломбо / <i>Colombo</i>
Бутан / <i>Bhutan</i>	47 000	Тимпу / <i>Thimphu</i>
Јерменија / <i>Armenia</i>	29 800	Јереван / <i>Yerevan</i>
Израел / <i>Israel</i>	20 770	Јерусалим / <i>Jerusalem</i>
Кувајт / <i>Kuwait</i>	17 820	Кувајт / <i>Kuwait City</i>
Катар / <i>Qatar</i>	11 437	Доха / <i>Doha</i>
Либан / <i>Lebanon</i>	10 400	Бејрут / <i>Beirut</i>
Кипар / <i>Cyprus</i>	9 250	Никозија / <i>Nicosia</i>
Сингапур / <i>Singapore</i>	693	Сингапур / <i>Singapore</i>
Бахреин / <i>Bahrain</i>	665	Манама / <i>Al-Manamah</i>
Африка / Africa		
Судан / <i>Sudan</i>	2 505 810	Картум / <i>Khartoum</i>
Алжир / <i>Algeria</i>	2 381 740	Алжир / <i>Algiers</i>
Конго, Дем. Реп. / <i>Congo, Dem. Rep. of</i>	2 345 410	Киншаса / <i>Kinshasa</i>
Либија / <i>Libya</i>	1 759 540	Триполи / <i>Tripolis</i>
Чад / <i>Chad</i>	1 284 000	Нџамена / <i>N'Djamena</i>
Нигер / <i>Niger</i>	1 267 000	Ниамеј / <i>Niamey</i>
Ангола / <i>Angola</i>	1 246 700	Луанда / <i>Luanda</i>
Мали / <i>Mali</i>	1 240 000	Бамako / <i>Bamako</i>
Јужна Африка / <i>South Africa</i>	1 219 912	Преторија / <i>Pretoria</i>
Етиопија / <i>Ethiopia</i>	1 127 127	Адис Абеба / <i>Addis Ababa</i>
Мауританија / <i>Mauritania</i>	1 030 700	Нуакшот / <i>Nouakchott</i>
Египат / <i>Egypt</i>	1 001 450	Каиро / <i>Cairo</i>
Танзанија / <i>Tanzania</i>	945 087	Додома / <i>Dodoma</i>
Нигерија / <i>Nigeria</i>	923 768	Абуџа / <i>Abuja</i>
Намибија / <i>Namibia</i>	825 418	Виндхук / <i>Windhoek</i>
Мозамбик / <i>Mozambique</i>	801 590	Мапуто / <i>Maputo</i>
Замбија / <i>Zambia</i>	752 614	Лусака / <i>Lusaka</i>
Сомалија / <i>Somalia</i>	637 657	Могадиш / <i>Mogadishu</i>
Централноафричка Република <i>Central African Republic</i>	622 984	Бангун <i>Bangui</i>
Боцвана / <i>Botswana</i>	600 370	Габороне / <i>Gaborone</i>

ПОВРШИНА И ГЛАВНИ
ГРАДОВИ ДРЖАВА, 2006.

(наставак)

По површини
km²

WORLD COUNTRIES:
AREA AND CAPITAL, 2006

(continued)

By area
km²

Држава <i>State</i>	Површина, km ² <i>Area</i>	Главни град <i>Capital</i>
Мадагаскар <i>Madagascar</i>	587 040	Антананарива <i>Antananarivo</i>
Кенија / <i>Kenya</i>	582 650	Најроби / <i>Nairobi</i>
Камерун / <i>Cameroon</i>	475 440	Јаунде / <i>Yaounde</i>
Мароко / <i>Morocco</i>	446 550	Рабат / <i>Rabat</i>
Зимбабве / <i>Zimbabwe</i>	390 580	Хараре / <i>Harare</i>
Конго / <i>Congo</i>	342 000	Бразавил / <i>Brazzaville</i>
Обала Слоноваче / <i>Ivory Coast</i>	322 460	Јамусукро / <i>Yamoussoukro</i>
Буркина Фасо / <i>Burkina Faso</i>	274 200	Уагадугу / <i>Ouagadougou</i>
Габон / <i>Gabon</i>	267 667	Либервил / <i>Libreville</i>
Гвинеја / <i>Guinea</i>	245 857	Конакри / <i>Conakry</i>
Гана / <i>Ghana</i>	239 460	Акра / <i>Accra</i>
Уганда / <i>Uganda</i>	236 040	Кампала / <i>Kampala</i>
Сенегал / <i>Senegal</i>	196 190	Дакар / <i>Dakar</i>
Тунис / <i>Tunisia</i>	163 610	Тунис / <i>Tunis</i>
Малави / <i>Malawi</i>	118 480	Лилонгве / <i>Lilongwe</i>
Бенин / <i>Benin</i>	112 620	Порто Ново / <i>Porto-Novo</i>
Либиерија / <i>Liberia</i>	111 370	Монровија / <i>Monrovia</i>
Сијера Леоне / <i>Sierra Leone</i>	71 740	Фритаун / <i>Freetown</i>
Того / <i>Togo</i>	56 785	Ломе / <i>Lome</i>
Гвинеја Бисао / <i>Guinea - Bissau</i>	36 120	Бисао / <i>Bissau</i>
Лесото / <i>Lesotho</i>	30 355	Масеру / <i>Maseru</i>
Екваторијална Гвинеја / <i>Equatorial Guinea</i>	28 051	Малабо / <i>Malabo</i>
Бурунди / <i>Burundi</i>	27 830	Буџумбура / <i>Bujumbura</i>
Руанда / <i>Rwanda</i>	26 338	Кигали / <i>Kigali</i>
Свазиленд / <i>Swaziland</i>	17 363	Мбабане / <i>Mbabane</i>
Гамбија / <i>Gambia</i>	11 300	Банџул / <i>Banjul</i>
Коморска Острва / <i>Comoros</i>	2 170	Морони / <i>Moroni</i>
Маурицијус / <i>Mauritius</i>	2 040	Порт Луис / <i>Port Louis</i>

Северна и Средња Америка

North and Central America

Канада / <i>Canada</i>	9 984 670	Отава / <i>Ottawa</i>
САД / <i>USA</i>	9 629 091	Вашингтон / <i>Washington</i>
Гренланд / <i>Greenland</i>	2 175 600	Готаб / <i>Gothab</i>
Мексико / <i>Mexico</i>	1 972 550	Мексико / <i>Mexico City</i>
Никарагва / <i>Nicaragua</i>	129 494	Манагуа / <i>Managua</i>

ПОВРШИНА И ГЛАВНИ
ГРАДОВИ ДРЖАВА, 2006.
(наставак)

WORLD COUNTRIES:
AREA AND CAPITAL, 2006
(continued)

По површини
km²

By area
km²

Држава <i>State</i>	Површина, km ² <i>Area</i>	Главни град <i>Capital</i>
Хондурас / <i>Honduras</i>	112 090	Тегусигалпа / <i>Tegucigalpa</i>
Куба / <i>Cuba</i>	110 860	Хавана / <i>Havana</i>
Гватемала / <i>Guatemala</i>	108 890	Гватемала / <i>Guatemala City</i>
Панама / <i>Panama</i>	78 200	Панама / <i>Panama City</i>
Костарика / <i>Costa Rica</i>	51 100	Сан Хозе / <i>San Jose</i>
Доминиканска Република <i>Dominican Rep.</i>	48 730	Санто Доминго <i>Santo Domingo</i>
Хаити <i>Haiti</i>	27 750	Порт-о-Пренс <i>Port-au-Prince</i>
Белизе / <i>Belize</i>	22 966	Белмопан / <i>Belmopan</i>
Салвадор <i>El Salvador</i>	21 040	Сан Салвадор <i>San Salvador</i>
Бахами / <i>Bahamas</i>	13 940	Насау / <i>Nassau</i>
Јамајка / <i>Jamaica</i>	10 991	Кингстон / <i>Kingston</i>
Порторико / <i>Puerto Rico</i>	8 875	Сан Хуан / <i>San Juan</i>
Тринидад и Тобаго <i>Trinidad and Tobago</i>	5 128	Порт оф Спेин <i>Port of Spain</i>
Гваделупа / <i>Guadeloupe</i>	1 779	Басе - Теје / <i>Basse - Terre</i>
Мартиник <i>Martinique</i>	1 128	Фор д Франс <i>Fort-de-France</i>
Холандски Антили / <i>Netherlands Antilles</i>	800	Вилемстад / <i>Willemstad</i>
Санта Луција / <i>St. Lucia</i>	616	Кастрис / <i>Castries</i>
Антигва и Барбуда / <i>Antigua and Barbuda</i>	443	Сент Џонс / <i>St. John's</i>
Барбадос / <i>Barbados</i>	431	Бриџтаун / <i>Bridgetown</i>
Гранада / <i>Grenada</i>	344	Сент Џорџиз / <i>St. George's</i>
Бермуди / <i>Bermuda</i>	53	Хамилтон / <i>Hamilton</i>
Јужна Америка / <i>South America</i>		
Бразил / <i>Brazil</i>	8 511 965	Бразилија / <i>Brasilia</i>
Аргентина <i>Argentina</i>	2 766 890	Буенос Ајрес <i>Buenos Aires</i>
Перу / <i>Peru</i>	1 285 220	Лима / <i>Lima</i>
Колумбија / <i>Colombia</i>	1 138 910	Богота / <i>Bogota</i>
Боливија / <i>Bolivia</i>	1 098 580	Ла Паз / <i>La Paz</i>
Венецуела / <i>Venezuela</i>	912 050	Каракас / <i>Caracas</i>
Чиле / <i>Chile</i>	756 950	Сантјаго / <i>Santiago</i>
Парагвај / <i>Paraguay</i>	406 750	Асунсион / <i>Asuncion</i>

ПОВРШИНА И ГЛАВНИ
ГРАДОВИ ДРЖАВА, 2006.

(наставак)

По површини

km²

WORLD COUNTRIES:
AREA AND CAPITAL, 2006

(continued)

By area

km²

Држава <i>State</i>	Површина, km ² <i>Area</i>	Главни град <i>Capital</i>
Еквадор / <i>Ecuador</i>	283 560	Кито / <i>Quito</i>
Гвајана / <i>Guyana</i>	214 970	Џорџтаун / <i>Georgetown</i>
Уругвај / <i>Uruguay</i>	176 220	Монтевидео / <i>Montevideo</i>
Океанија / <i>Oceania</i>		
Аустралија / <i>Australia</i>	7 686 850	Канбера / <i>Canberra</i>
Папуа Нова Гвинеја <i>Papua New Guinea</i>	462 840	Порт Моресби <i>Port Moresby</i>
Нови Зеланд / <i>New Zealand</i>	268 680	Велингтон / <i>Wellington</i>
Вануату / <i>Vanuatu</i>	12 200	Порт - Вила / <i>Port - Vila</i>
Самоа / <i>Samoa</i>	2 944	Апија / <i>Apia</i>
Соломонска острва / <i>Solomon Islands</i>	28 450	Хониара / <i>Honiara</i>
Фиџи / <i>Fiji</i>	18 270	Сува / <i>Suva</i>



СТАНОВНИШТВО POPULATION

МЕЂУНАРОДНИ ПРЕГЛЕД¹⁾
СТАТИСТИЧКИХ ПОДАТАКА
О СТАНОВНИШТВУ, 2016.

INTERNATIONAL OVERVIEW¹⁾:
STATISTICS
OF POPULATION, 2016

Држава Country	Број становни- ка у хиљ. Population number, thous.	Природни прираштај на 1000 становни- ка Natural increase, per 1000 inhabitants	Умрла одојчад на 1000 живо- рођених Infant deaths, per 1000 live births	Очекивано трајање живота Life expectancy at birth	
				мушкарца Male	жене Female

Европа / Europe

Аустрија / Austria	8 740	0,8	3,1	79,1	84,0
Белгија / Belgium	11 331	1,2	3,2	...	...
Белорусија / Belarus	9 502	-0,2	3,2	68,9	79,0
Бугарска / Bulgaria	7 128	-6,0	6,5	71,2	78,2
Велика Британија United Kingdom	65 596	2,7	3,8	79,2	82,9
Грчка / Greece	10 776	-2,4	4,2	78,4	83,4
Естонија / Estonia	1 316	-1,0	2,3	73,2	81,9
Италија / Italy	60 627	-2,3	3,0	80,6	85,0
Летонија / Latvia	1 960	-3,4	3,7	69,8	79,4
Литванија / Lithuania	2 868	-3,7	4,5	69,5	80,0
Мађарска / Hungary	9 814	-3,2	3,9	72,4	79,2
Немачка / Germany	82 349	-1,4	3,4	...	...
Португалија / Portugal	10 325	-2,3	3,2	77,6	83,3
Румунија / Romania	19 707	-2,0	7,0	...	...
Руска Федерација Russian Federation	...	...	...	...	...
Република Словачка / Slovakia	5 431	1,0	5,4	73,7	80,4
Словенија / Slovenia	2 064	0,3	2,0	77,6	83,5
Република Србија²⁾ Republic of Serbia²⁾	7 058	-5,1	5,4	73,0	78,0
Украјина / Ukraine	42 503	-4,4	7,4	66,7	76,5
Финска / Finland	5 466	-0,2	1,9	78,4	84,1
Француска / France	64 680	2,5	3,5	...	...
Холандија / Netherlands	17 030	1,4	3,5	...	...
Хрватска / Croatia	4 174	-3,4	4,3	...	...
Чешка Република Czech Republic	10 565	0,5	2,8	76,2	82,1
Швајцарска / Switzerland	8 373	2,7	3,6	81,1	85,0
Шведска / Sweden	9 923	2,7	2,5	...	...
Шпанија / Spain	46 450	0,0	2,7	80,3	85,8

¹⁾ Извор: UN Demographic Yearbook 2017
<https://unstats.un.org/unsd/demographic-social/products/dyb/dybssets/2017.pdf>

²⁾ Без података за АП Косово и Метохија.

¹⁾ Source: UN Demographic Yearbook 2017
<https://unstats.un.org/unsd/demographic-social/products/dyb/dybssets/2017.pdf>

²⁾ Data for AP Kosovo and Metohija not available.

Држава Country	Број становника у хиљ. Population number, thous.	Природни прираштај на 1000 становника Natural increase, per 1000 inhabitants	Умрла одојчад на 1000 живорођених Infant deaths, per 1000 live births	Очекивано трајање живота Life expectancy at birth	
				мушкарца Male	жене Female
Азија / Asia					
Јапан / Japan	126 995	-2,6	2,0	81,0	87,1
Кина ³⁾ / China ³⁾	1 371 220	5,0	...	...	...
Африка / Africa					
Алжир / Algeria	40 836	...	...	77,1	78,2
Египат / Egypt	91 023	22,5	15,1	70,5	73,3
Америка / America					
Бразил ³⁾ / Brazil ³⁾	204 451	8,4	10,6	71,9	79,1
Мексико ³⁾ / Mexico ³⁾	121 006	11,9	12,4	72,3	77,7
САД ³⁾ / USA ³⁾	320 897	3,9	5,9	76,3	81,2
Канада ³⁾ / Canada ³⁾	35 833	3,4	4,5	79,9	84,0
Океанија / Oceania					
Аустралија / Australia	24 211	6,3	3,1	80,5	84,6
Нови Зеланд / New Zealand	4 693	6,0	3,6	...	...

¹⁾ Извор: UN Demographic Yearbook 2017
<https://unstats.un.org/unsd/demographic-social/products/dyb/dybsets/2017.pdf>

³⁾ Подаци за 2015. годину.

¹⁾ Source: UN Demographic Yearbook 2017
<https://unstats.un.org/unsd/demographic-social/products/dyb/dybsets/2017.pdf>

³⁾ Data for 2015.

БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД GROSS DOMESTIC PRODUCT

БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД
ПО ТРЖИШНИМ ЦЕНАМА, 2017.¹⁾
процена

GROSS DOMESTIC PRODUCT
AT MARKET PRICES, 2017¹⁾
Estimates

	Укупно, мил. USD Total, USD million	Структура употребе бруто домаћег производа ²⁾ , % Expenditure of Gross domestic product ²⁾ , %			
		финална потрошња домаћин- става House- hold final consump- tion ex- penditure	финална потрошња државе General go- vernment final con- sumption expenditure	бруто инвести- ције Gross capital formation	нето извоз добара и услуга External balance of goods and services
Европа / Europe					
Аустрија / Austria	416 836	52	20	25	3
Белгија / Belgium	494 764	51	23	25	1
Босна и Херцеговина Bosnia and Herzegovina	18 169	79	20	19	-17
Бугарска / Bulgaria	58 222	61	16	20	3
Велика Британија United Kingdom	2 631 228	66	18	17	-1
Грчка / Greece	203 086	69	20	13	-1
Данска / Denmark	329 866	47	25	22	7
Италија / Italy	1 943 835	61	19	18	3
Мађарска / Hungary	139 761	49	20	23	7
Македонија / Macedonia	11 280	66	15	33	-14
Немачка / Germany	3 693 204	53	19	20	8
Норвешка / Norway	399 470	45	24	28	3
Пољска / Poland	526 212	59	18	20	4
Португалија / Portugal	195 041	66	19	15	0
Руска Федерација Russian Federation	1 577 524	52	18	24	5
Словенија / Slovenia	48 456	52	18	20	10
Република Србија³⁾⁴⁾ Republic of Serbia³⁾⁴⁾	39 183	70	17	20	-7
Финска / Finland	252 247	54	23	23	1
Француска / France	2 582 492	54	24	23	-1
Холандија / Netherlands	830 573	44	24	21	11
Хрватска / Croatia	55 201	57	19	20	2

¹⁾ Извор: www.un.org.

²⁾ Збир агрегата може бити различит од 100 услед заокруживања и статистичке разлике.

³⁾ 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).

⁴⁾ Извор: Републички завод за статистику.

¹⁾ Source: www.un.org.

²⁾ The sum could be other than 100, due to rounding and statistical discrepancy.

³⁾ 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).

⁴⁾ Source: Statistical Office of the Republic of Serbia.

БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД
ПО ТРЖИШНИМ ЦЕНАМА, 2017.¹⁾
(наставак)
процена

GROSS DOMESTIC PRODUCT
AT MARKET PRICES, 2017¹⁾
(continued)
Estimates

	Укупно, мил. USD <i>Total, USD million</i>	Структура употребе бруто домаћег производа ²⁾ , % <i>Expenditure of Gross domestic product²⁾, %</i>			
		финална потрошња домаћин- става <i>House- hold con- sumption expendi- ture</i>	финална потрошња државе <i>General go- vernment final con- sumption expenditure</i>	бруто инвести- ције <i>Gross capital formation</i>	нето извоз добара и услуга <i>External balance of goods and services</i>
Црна Гора / <i>Montenegro</i>	4 845	75	18	30	-23
Чешка, Република <i>Czech Republic</i>	215 825	47	19	26	8
Швајцарска / <i>Switzerland</i>	678 938	54	12	24	11
Шведска / <i>Sweden</i>	535 607	45	26	26	3
Шпанија / <i>Spain</i>	1 314 314	57	18	21	3
Азија / <i>Asia</i>					
Азербејџан / <i>Azerbaijan</i>	40 749	58	12	24	7
Израел / <i>Israel</i>	353 268	55	23	21	2
Индија / <i>India</i>	2 575 667	59	11	31	-3
Индонезија / <i>Indonesia</i>	1 015 539	57	9	33	1
Иран / <i>Iran</i>	460 976	48	13	35	1
Јапан / <i>Japan</i>	4 872 415	56	20	24	1
Кина / <i>China</i>	12 237 782	38	14	44	2
Малезија / <i>Malaysia</i>	314 707	55	12	26	7
Пакистан / <i>Pakistan</i>	302 139	82	12	16	-9
Тајланд / <i>Thailand</i>	455 303	49	16	23	14
Турска / <i>Turkey</i>	851 542	59	15	31	-3
Филипини / <i>Philippines</i>	313 595	73	11	25	-10
Африка / <i>Africa</i>					
Алжир / <i>Algeria</i>	167 555	43	19	48	-11
Гана / <i>Ghana</i>	58 996	70	9	22	-3
Јужна Африка / <i>South Africa</i>	348 872	59	21	19	1
Мароко / <i>Morocco</i>	109 709	58	19	33	-10
Мауританија / <i>Mauritania</i>	4 992	56	22	39	-17

¹⁾ Извор: www.un.org.

²⁾ Збир агрегата може бити различит од 100
услед заокруживања и статистичке разлике.

¹⁾ Source: www.un.org.

²⁾ The sum could be other than 100, due to round-
ing and statistical discrepancy.

БРУТО ДОМАЋИ ПРОИЗВОД
ПО ТРЖИШНИМ ЦЕНАМА, 2017.¹⁾

(наставак)

процена

GROSS DOMESTIC PRODUCT
AT MARKET PRICES, 2017¹⁾

(continued)

Estimates

	Укупно, мил. USD <i>Total, USD million</i>	Структура употребе бруто домаћег производа ²⁾ , % <i>Expenditure of Gross domestic product²⁾, %</i>			
		финална потрошња домаћин- става <i>House- hold con- sumption expendi- ture</i>	финална потрошња државе <i>General go- vernment final con- sumption expenditure</i>	бруто инвести- ције <i>Gross capital formation</i>	нето извоз добара и услуга <i>External balance of goods and services</i>

Северна и Средња Америка

North and Central America

Гватемала / <i>Guatemala</i>	75 620	87	10	12	-8
Канада / <i>Canada</i>	1 647 120	58	21	24	-2
Мексико / <i>Mexico</i>	1 158 229	65	12	23	-2
САД / <i>USA</i>	19 485				
	394	68	14	21	-3

Јужна Америка

South America

Аргентина / <i>Argentina</i>	637 486	65	18	19	-3
Бразил / <i>Brazil</i>	2 055 512	63	20	16	1
Венецуела / <i>Venezuela</i>	255 093	85	10	9	-1
Еквадор / <i>Ecuador</i>	104 296	60	15	26	-1
Колумбија / <i>Colombia</i>	309 191	63	19	23	-5
Панама / <i>Panama</i>	61 838	51	12	43	-6
Уругвај / <i>Uruguay</i>	59 180	67	14	16	3
Чиле / <i>Chile</i>	277 081	62	14	22	2

Океанија / Oceania

Аустралија / <i>Australia</i>	1 408 676	57	19	24	1
Нови Зеланд / <i>New Zealand</i>	202 044	58	18	23	1

¹⁾ Извор: www.un.org.

²⁾ Збир агрегата може бити различит од 100 услед заокруживања и статистичке разлике.

¹⁾ Source: www.un.org.

²⁾ The sum could be other than 100, due to rounding and statistical discrepancy.

ДЕВИЗНИ КУРСЕВИ EXCHANGE RATES

ДЕВИЗНИ КУРСЕВИ¹⁾

Стање крајем године,
вредност USD у националној валути

EXCHANGE RATES¹⁾

USD – national currency
exchange rate, end of year

	Валута Currency	2014	2015	2016	2017	2018
--	--------------------	------	------	------	------	------

Европа / Europe

Албанија / Albania	лек / lek	112,80	127,70	122,25	109,6	105,15
Аустрија / Austria	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Белгија / Belgium	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Бугарска / Bulgaria	лев / leva	1,61	1,79	1,87	1,64	1,71
Велика Британија United Kingdom	фунта pound	0,64	0,68	0,82	0,74	0,79
Грчка / Greece	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Данска Denmark	круна krone	6,11	6,82	7,1	6,23	6,54
Ирска / Ireland	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Италија / Italy	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Мађарска Hungary	форинта forint	258,20	286,80	296,99	259,54	281,15
Македонија Macedonia	денар denar	50,35	56,32	58,84	51,47	53,90
Немачка / Germany	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Норвешка Norway	круна krona	7,44	8,69	8,67	8,25	8,79
Пољска / Poland	злот / zloty	3,53	3,87	4,22	3,50	3,76
Португалија Portugal	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Румунија Romania	леј / Ro- manian leu	3,67	4,15	4,33	3,90	4,08
Руска Федерација Russian Federation	рубља ruble	57,05	72,46	60,79	57,55	69,48
Словачка Република Slovakia	евро / euro	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88

Извор: Извор за све податке је Трезор
Уједињених нација – Операциони
девизни курсеви, стање крајем године.

¹⁾ Уколико није другачије означено, подаци се
односе на средњи тржишни (просечни про-
дајни и куповни) курс, стање крајем године.

Source: Single data source is United Nations
Treasury – UN Operational Rates of
Exchange, as of the end of year.

¹⁾ Unless otherwise stated, the table refers to the
middle market rate (average selling and buy-
ing rates), as of the end of year.

ДЕВИЗНИ КУРСЕВИ¹⁾

(наставак)

Стање крајем године,
вредност USD у националној валути

EXCHANGE RATES¹⁾

(continued)

USD – national currency
exchange rate, end of year

	Валута Currency	2014	2015	2016	2017	2018
Словенија <i>Slovenia</i>	евро / <i>euro</i>	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Република Србија^{2) 3)} <i>Republic of Serbia^{2) 3)}</i>	РСД <i>RSD</i>	99,46	111,25	117,14	99,12	103,39
Финска / <i>Finland</i>	евро / <i>euro</i>	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Француска / <i>France</i>	евро / <i>euro</i>	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Холандија <i>Netherlands</i>	евро / <i>euro</i>	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Хрватска / <i>Croatia</i>	куна / <i>kuna</i>	6,29	6,98	7,23	6,27	6,49
Чешка Република <i>Czech Republic</i>	круна <i>koruna</i>	22,74	24,70	25,82	21,42	22,64
Швајцарска <i>Switzerland</i>	франак <i>franc</i>	0,99	0,99	1,03	0,978	0,99
Шведска <i>Sweden</i>	круна <i>krona</i>	7,85	8,37	9,12	8,238	9,02
Шпанија / <i>Spain</i>	евро / <i>euro</i>	0,82	0,91	0,96	0,84	0,88
Азија / Asia						
Вијетнам / <i>Vietnam</i>	донг / <i>dong</i>	21 405,00	22 480,00	22 769,00	22 704,00	23 240,00
Израел <i>Israel</i>	шекел нови <i>New shekel</i>	3,91	3,88	3,85	3,47	3,77
Индија <i>India</i>	рупија <i>rupee</i>	63,68	66,40	68,1	64,08	70,36
Иран / <i>Iran, Islam. Rep.</i>	ријал / <i>rial</i>	27 073,00	30 117,00	39 376,00	41 525,00	84 824,00

Извор: Извор за све податке је Трезор
Уједињених нација – Операциони
девизни курсеви, стање крајем године.

¹⁾ Уколико није другачије означено, подаци се
односе на средњи тржишни (просечни про-
дајни и куповни) курс, стање крајем године.

²⁾ Извор: Народна банка Србије.

³⁾ Без података за АП Косово и Метохија.

Source: Single data source is United Nations
Treasury – UN Operational Rates of
Exchange, as of the end of year.

¹⁾ Unless otherwise stated, the table refers to the
middle market rate (average selling and buying
rates), as of the end of year.

²⁾ Source: National Bank of Serbia.

³⁾ Data for AP Kosovo and Metohija are not available.

ДЕВИЗНИ КУРСЕВИ¹⁾

(наставак)

Стање крајем године,
вредност USD у националној валути

EXCHANGE RATES¹⁾

(continued)

USD – national currency
exchange rate, end of year

	Валута Currency	2014	2015	2016	2017	2018
Јапан / Japan	јен / yen	120,67	120,45	116,68	112,92	110,75
Кина China	јуан / yuan renminbi	6,23	6,49	6,96	6,53	6,87
Р. Кореја Korea, Rep.	вон won	...	...	...	...	1 120,32
Либан Lebanon	фунта pound	1 513,00	1 513,50	1 513,50	1 513,50	1 514,50
Мјанмар Myanmar	кијат kyat	1 027,00	1 300,00	1 350,00	1 360,00	1 570,00
Монголија Mongolia	тугрик tughrick	1 876,00	1 994,50	2 487,00	2 427,16	2 640,04
Пакистан Pakistan	рупија rupee	101,09	104,84	104,75	110,7	139,85
Сирија Syrian Arab Rep.	фунта pound	196,04	338,00	514,85	434,00	434,00
Тајланд / Thailand	бат / baht	32,96	36,08	35,92	32,62	32,54
Турска / Turkey	лира / lira	2,32	2,91	3,53	3,78	5,29
Филипини Philippines	пезос pesos	44,72	47,07	49,73	49,92	52,70
Сри Ланка Sri Lanka	рупија rupee	131,27	144,05	149,85	153,4	182,35

Африка / Africa

Алжир Algeria	динар dinar	87,21	107,08	110,73	114,96	118,36
Гана Ghana	цед new cedi	3,22	3,81	4,3	4,53	4,98
Египат Egypt	фунта pound	7,15	7,83	18,07	17,81	17,92

Извор: Извор за све податке је Трезор
Уједињених нација – Операциони
девизни курсеви, стање крајем године.

¹⁾ Уколико није другачије означено, подаци се
односе на средњи тржишни (просечни про-
дајни и куповни) курс, стање крајем године.

Source: Single data source is United Nations
Treasury – UN Operational Rates of
Exchange, as of the end of year.

¹⁾ Unless otherwise stated, the table refers to the
middle market rate (average selling and buying
rates), as of the end of year.

ДЕВИЗНИ КУРСЕВИ¹⁾

(наставак)

Стање крајем године,
вредност USD у националној валути

EXCHANGE RATES¹⁾

(continued)

USD – national currency
exchange rate, end of year

	Валута Currency	2014	2015	2016	2017	2018
Јужна Африка <i>South Africa</i>	ранд <i>rand</i>	11,62	15,27	13,67	12,33	14,56
Мароко <i>Morocco</i>	дирхам <i>dirham</i>	9,01	9,88	10,16	9,38	9,54
Тунис <i>Tunisia</i>	динар <i>dinar</i>	1,86	2,03	2,34	2,47	3,00
Северна и Средња Америка						
North and Central America						
Гватемала <i>Guatemala</i>	квецал <i>quetzal</i>	7,61	7,62	7,54	7,34	7,74
Канада <i>Canada</i>	долар <i>dollar</i>	1,16	1,39	1,35	1,26	1,37
Костарика <i>Costa Rica</i>	колон <i>colon</i>	529,00	535,33	553,26	568,67	606,71
Куба <i>Cuba</i>	пезос <i>pesos</i>	...	...	...	...	1,00
Мексико <i>Mexico</i>	н. пезос <i>new pesos</i>	14,70	17,17	21,95	19,68	19,79
Јужна Америка						
South America						
Аргентина <i>Argentina</i>	пезос <i>pesos</i>	8,56	12,95	15,74	18,71	38,58
Боливија <i>Bolivia</i>	боливијанос <i>bolivian</i>	6,86	6,91	6,91	6,91	6,91
Бразил / <i>Brazil</i>	риал / <i>real</i>	2,68	3,85	3,26	3,30	3,93

Извор: Извор за све податке је Трезор
Уједињених нација – Операциони
девизни курсеви, стање крајем године.

¹⁾ Уколико није другачије означено, подаци се
односе на средњи тржишни (просечни про-
дајни и куповни) курс, стање крајем године.

Source: Single data source is United Nations
Treasury – UN Operational Rates of
Exchange, as of the end of year.

¹⁾ Unless otherwise stated, the table refers to the
middle market rate (average selling and buying
rates), as of the end of year.

ДЕВИЗНИ КУРСЕВИ¹⁾

(наставак)

Стање крајем године,
вредност USD у националној валути

EXCHANGE RATES¹⁾

(continued)

USD – national currency
exchange rate, end of year

	Валута Currency	2014	2015	2016	2017	2018
Венецуела <i>Venezuela</i>	боливар <i>bolivar</i>	...	...	...	...	447,32
Еквадор <i>Ecuador</i>	USD <i>USD</i>	...	...	...	...	1,00
Колумбија <i>Colombia</i>	пезос <i>pesos</i>	2 378,00	3 147,00	2 995,00	2 985,00	3 276,00
Парагвај <i>Paraguay</i>	гварани <i>guarani</i>	4 633,00	5 807,60	5 803,00	5 592,00	5 998,00
Перу <i>Peru</i>	нови сол <i>new sol</i>	2,99	3,41	3,36	3,24	3,38
Уругвај <i>Uruguay</i>	пезос <i>pesos</i>	24,05	29,85	29,17	28,76	32,35
Чиле <i>Chile</i>	пезос <i>pesos</i>	607,00	707,00	666,00	615,00	696,00
Океанија / Oceania						
Аустралија <i>Australia</i>	долар <i>dollar</i>	1,23	1,37	1,39	1,28	1,42
Нови Зеланд <i>New Zealand</i>	долар <i>dollar</i>	1,28	1,45	1,44	1,41	1,49

Извор: Извор за све податке је Трезор
Уједињених нација – Операциони
девизни курсеви, стање крајем године.

¹⁾ Уколико није другачије означено, подаци се
односе на средњи тржишни (просечни про-
дајни и куповни) курс, стање крајем године.

Source: Single data source is United Nations
Treasury – UN Operational Rates of
Exchange, as of the end of year.

¹⁾ Unless otherwise stated, the table refers to the
middle market rate (average selling and buying
rates), as of the end of year.

ПОЗИВНИ БРОЈЕВИ У МЕЂУНАРОДНОМ ТЕЛЕФОНСКОМ САОБРАЋАЈУ

CALL NUMBERS IN INTERNATIONAL TELEPHONE TRAFFIC

ПОЗИВНИ БРОЈЕВИ У МЕЂУНАРОДНОМ ТЕЛЕФОНСКОМ САОБРАЋАЈУ¹⁾ CALL NUMBERS IN INTERNATIONAL TELEPHONE TRAFFIC¹⁾

За позивање бројева у иностранству поступак је следећи: прво бирати број 00 – број тражене земље – број града – број власника.

To make international calls, dial 00 – country call number – city call number – customer phone number.

Држава / Country Град / Town	Позивни број Call number
---------------------------------	-----------------------------------

Европа / Europe

Албанија / Albania	355
Аустрија / Austria	43
Белорусија / Belarus	375
Белгија / Belgium	32
Босна и Херцеговина Bosnia and Herzegovina	387
Република Српска / Republic of Srpska	
Мркоњић Град Mrkonjić Grad	(0)50
Бања Лука / Banja Luka	(0)51
Приједор / Prijedor	(0)52
Добој / Doboј	(0)53
Бијељина / Bijeljina	(0)55
Зворник / Zvornik	(0)56
Источно Сарајево Eastern Sarajevo	(0)57
Србиње – Фоча Srbinje – Foča	(0)58
Требиње / Trebinje	(0)59
Дистрикт Брчко Brčko district	(0)49

Држава / Country Град / Town	Позивни број Call number
Федерација БиХ Federation B&H	
Средњобосански кантон Central Bosnia county	030
Посавски кантон / Posavski c.	031
Зеничко – добојски кантон Zenica - Doboј county	032
Кантон Сарајево Sarajevo county	033
Херцеговачко - босански кантон Herzegovina - Bosnia county	034
Тузлански кантон Tuzla county	035
Херцеговачко - неретвански кантон Herzegovina - Neretva county	036
Унско - сански кантон Una - Sana county	037
Босанско - подрињски кантон Bosnia - Podrinje county	038
Западнохерцеговачки кантон West Heryegovina county	039
Бугарска / Bulgaria	359
Велика Британија Great Britain	44
Грчка / Greece	30
Данска / Denmark	45
Естонија / Estonia	372
Исланд / Iceland	354
Ирска / Ireland	353
Италија / Italy	39
Кипар / Cyprus	357

¹⁾ www.bhtelecom.ba; www.telekomsrpske.com;
www.telekom.rs

Држава / Country Град / Town	Позивни број Call number
Летонија / Latvia	371
Лихтенштајн / Liechtenstein	423
Литванија / Lithuania	370
Луксембург / Luxembourg	352
Мађарска / Hungary	36
Македонија FYRM (R. Macedonia)	389
Малта / Malta	356
Молдавија / Moldova	373
Немачка / Germany	49
Норвешка / Norway	47
Пољска / Poland	48
Португал / Portugal	351
Румунија / Romania	40
Руска Федерација Russian Federation	7
Сан Марино / San Marino	378
Словачка / Slovakia	421
Словенија / Slovenia	386
Украјина / Ukraine	380
Финска / Finland	358
Француска / France	33
Холандија / The Netherlands	31
Хрватска / Croatia	385
Дубровник / Dubrovnik	20
Вараждин / Varaždin	42
Задар / Zadar	23
Загреб / Zagreb	1
Пула / Pula	52
Ријека / Rijeka	51
Сплит / Split	21

Држава / Country Град / Town	Позивни број Call number
Црна Гора ²⁾ / Montenegro ²⁾	
Бар / Bar	030
Беране / Berane	051
Бијело Поље / Bijelo Polje	050
Будва / Budva	033
Цетиње / Cetinje	041
Херцег Нови / Herceg Novi	031
Котор / Kotor	032
Никшић / Nikšić	040
Пљевља / Plevlja	052
Подгорица / Podgorica	020
Чешка Република Czech Republic	420
Шпанија / Spain	34
Шведска / Sweden	46
Швајцарска / Switzerland	41
Азија / Asia	
Авганистан / Afghanistan	93
Индија / India	91
Индонезија / Indonesia	62
Иран / Iran	98
Ирак / Iraq	964
Израел / Israel	972
Јапан / Japan	81
Јерменија / Armenia	374
Јужна Кореја / Korea South	82
Кина / China	86

²⁾ www.t-com.me

Држава / Country Град / Town	Позивни број Call number
Кувајт / Kuwait	965
Либан / Lebanon	961
Монголија / Mongolia	976
Пакистан / Pakistan	92
Саудијска Арабија Saudi Arabia	966
Социјалистичка Република Вијетнам / Vietnam	84
Тајланд / Thailand	66
Турска / Turkey	90
Туркменистан / Turkmenistan	993
Уједињени Арапски Емирати United Arab Emirates	971
Узбекистан / Uzbekistan	998
Африка / Africa	
Алжир / Algeria	213
Египат / Egypt	20
Етиопија / Ethiopia	251
Замбија / Zambia	260
Зимбабве / Zimbabwe	263

Држава / Country Град / Town	Позивни број Call number
Јужна Африка / South Africa	27
Кенија / Kenya	254
Либија / Libya	218
Мароко / Morocco	212
Танзанија / Tanzania	255
Тунис / Tunisia	216

Северна и Јужна Америка

North and South America

Аргентина / Argetina	54
Бразил / Brasil	55
Канада / Canada	1
Куба / Cuba	53
Мексико / Mexico	52
Перу / Peru	51
Сједињене Америчке Државе United States of America	1
Чиле / Chile	56

Океанија / Oceania

Аустралија / Australia	61
Нови Зеланд / New Zealand	64



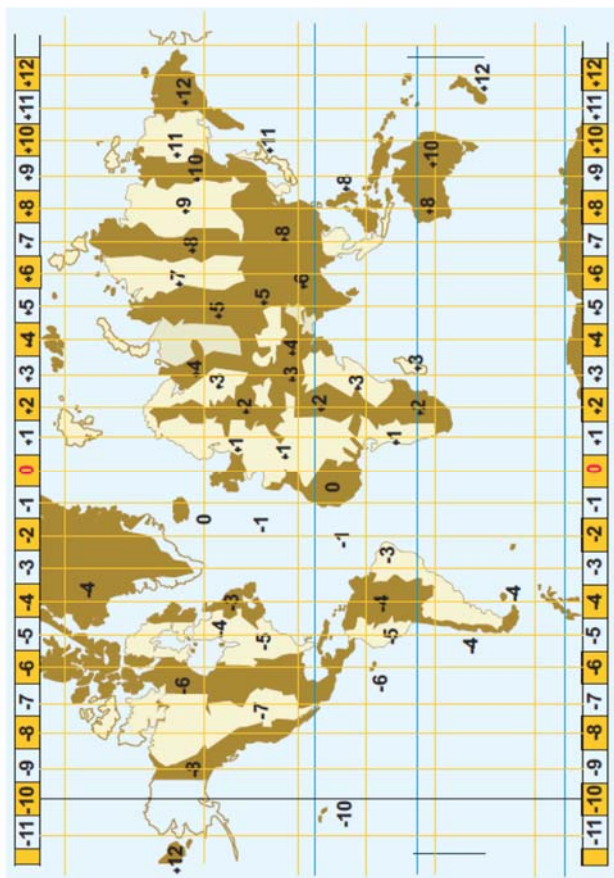
ВРЕМЕНСКЕ ЗОНЕ TIME ZONES

ВРЕМЕ У ПОЈЕДИНИМ ЗЕМЉАМА,
СРБИЈА: 12 ЧАСОВА

WORLD COUNTRIES TIME
SERBIA: 12.00

Аустралија / Australia	21	Јапан / Japan	20	Португал / Portugal	11
Аустрија / Austria	12	Јужна Африка South Africa	13	Румунија / Romania	13
Бразил / Brasil	8	Канада – Торонто Canada – Toronto	6	Руска Федерација – Москва / Russian Federation – Moscow	14
Велика Британија United Kingdom	11	Кина – Пекинг China – Beijing	19	САД – Њујорк USA – New York	6
Грчка / Greece	13	Мексико / Mexico	5	Француска / France	12
Индија / India	16.30	Немачка / Germany	12	Швајцарска Switzerland	12
Италија / Italy	12	Нови Зеланд New Zeland	23	Шведска / Sweden	12





ОПШТИ ПРЕГЛЕД

Државна обележја и химна Републике Србије	135
Позивни бројеви у домаћем телефонском саобраћају	138
Регистарске ознаке моторних возила	141
Фестивали културе	145
Културна баштина	148

OVERVIEW

State symbols and anthem of the Republic of Serbia	135
Call numbers in domestic telephone traffic	138
Registration signs of motor vehicles	141
Cultural festivals	145
Cultural heritage	148

ДРЖАВНА ОБЕЛЕЖЈА И ХИМНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

STATE SYMBOLS AND ANTHEM OF THE REPUBLIC OF SERBIA

Државна обележја Републике Србије су грб и застава.

Грб садржи двоглавог белог орла, са штитом, крстом, четири оцила и круном Немањића.

Државна застава је тробојка (црвено, плаво, бело) са хоризонталним пругама, која у центру, померен ка јарболу за једну седмину укупне дужине заставе, има мали грб Србије.



Грб Републике Србије¹⁾
Coat of arms of the Republic of Serbia¹⁾

„Боже правде“ је званична химна Републике Србије, дефинисана чланом 7 Устава. „Боже правде“ је такође била химна Кнежевине Србије и Краљевине Србије до 1918. године. Предложена верзија текста као химне одређена је законом 11. маја 2009. године. Изворна песма настала је 1872. године, када је Јован Ђорђевић, инспирисан сатиричном Змајевом Народном химном, написао речи на музику Даворина Јенка, а представљала је завршницу позоришне представе „Маркова сабља“, осмишљене поводом пунолетства Милана Обреновића. Огромна популарност речи и мелодије допринеле су да ова песма постане званична српска државна химна.

¹⁾ www.srbija.sr.gov.rs

The state symbols of the Republic of Serbia are the the coat of arms and the national flag.

The Coat of Arms, i.e. heraldic symbol represents a double-headed while eagle, with a shield, a Greek cross, four fire steels and the crown of the Nemanjić dynasty.

The national flag is *trbojka* (the tricolour: red, blue and white) with horizontal stripes, and a small Serbian coat of arms, depicted centrally and by one seventh part of the flag length towards the mast.



Застава Републике Србије¹⁾
National flag of the Republic of Serbia¹⁾

“*God of Justice*” is the official anthem of the Republic of Serbia as defined pursuant to the Constitution, Article 7. “*God of Justice*” used to be the anthem of the Principality of Serbia and the Kingdom of Serbia until 1918. The proposed version of the text as the anthem was established by the Law on 11 May 2009. The original song was composed in 1872 when Jovan Đorđević, inspired by the satirical National anthem of Zmaj, wrote the lyrics for the music by Davorin Jenko, which came as the closing part of the theatre performance *Markova sablja* (Marko’s Sabre), dedicated to mark the coming of age of Milan Obrenović. The huge popularity of the lyrics and the melody resulted in this song becoming the Serbian state anthem.

¹⁾ www.srbija.sr.gov.rs

БОЖЕ ПРАВДЕ ¹⁾
(химна Републике Србије)

Боже правде, ти што спасе
од пропасти досад нас,
чуј и одсад наше гласе
и од сад нам буди спас.

Нек на српско ведро чело
твог не падне гнева гром
Благослови Србу село
поље, њиву, град и дом!

Моћном руком води, брани
будућности српске брод,
Боже спаси, Боже храни,
српске земље, српски род!

Кад наступе борбе дани
к' победи му води ход
Боже спаси, Боже храни
српске земље, српски род!

Сложи српску браћу драгу
на свак дичан славан рад,
слога биће пораз врагу
а најјачи српству град.

Из мрачнога сину гроба
српске славе нови сјај
настало је ново доба
Нову срећу, Боже дај!

Нек на српској блиста грани
братске слоге златан плод,
Боже спаси, Боже храни
српске земље, српски род!

Отаџбину српску брани
пет вековне борбе плод
Боже спаси, Боже брани
моли ти се српски род!

¹⁾ www.srbija.sr.gov.rs

O GOD OF JUSTICE ¹⁾
(Serbian National Anthem)

God of Justice; Thou who saved us
when in deepest bondage cast,
Hear Thy Serbian children's voices,
Be our help as in the past.

With Thy mighty hand sustain us,
Still our rugged pathway trace;
God, our hope; protect and cherish
Serbian lands and Serbian race!

Bind in closest links our kindred
Teach the love that will not fail,
May the loathed fiend of discord
Never in our ranks prevail.

Let the golden fruits of union
Our young tree of freedom grace;
God, our Master! guide and prosper
Serbian lands and Serbian race!

Lord! Avert from us Thy vengeance,
Thunder of Thy dreaded ire;
Bless each Serbian town and hamlet,
Mountain, meadow, heart and spire.

When our host goes forth to battle
Death or victory to embrace-
God of armies! be our leader
Strengthen then the Serbian race!

On our sepulchre of ages
Breaks the resurrection morn,
From the slough of direst slavery
Serbia anew is born.

Through five hundred years of durance
We have knelt before Thy face,
All our kin, O God! deliver,
Thus entreats the Serbian race!

¹⁾ www.srbija.sr.gov.rs

ПОЗИВНИ БРОЈЕВИ У ДОМАЋЕМ ТЕЛЕФОНСКОМ САОБРАЋАЈУ

CALL NUMBERS IN DOMESTIC TELEPHONE TRAFFIC

ПОЗИВНИ БРОЈЕВИ У ДОМАЋЕМ ТЕЛЕФОНСКОМ САОБРАЋАЈУ CALL NUMBERS IN DOMESTIC TELEPHONE TRAFFIC

Град / Town	Позивни број Call number
Србија¹⁾ / Serbia¹⁾	381
- Ада / <i>Ada</i>	024
- Александровац <i>Aleksandrovac</i>	037
- Алексинац / <i>Aleksinac</i>	018
- Алибунар / <i>Alibunar</i>	013
- Апатин / <i>Apatin</i>	025
- Аранђеловац / <i>Arandelovac</i>	034
- Ариље / <i>Arilje</i>	031
- Бабушница / <i>Babušnica</i>	010
- Бач / <i>Bač</i>	021
- Бачка Паланка <i>Bačka Palanka</i>	021
- Бачка Топола / <i>Bačka Topola</i>	024
- Бачки Петровац <i>Bački Petrovac</i>	021
- Бајина Башта / <i>Bajina Bašta</i>	031
- Барајево / <i>Barajevo</i>	011
- Баточина / <i>Batočina</i>	034
- Бечеј / <i>Bečej</i>	021
- Бела Црква / <i>Bela Crkva</i>	015
- Бела Паланка / <i>Bela Palanka</i>	018
- Беочин / <i>Beočin</i>	021
- Београд / <i>Belgrade</i>	011
- Блаце / <i>Blace</i>	027
- Богатић / <i>Bogatić</i>	015
- Бојник / <i>Bojnik</i>	016
- Бољевац / <i>Boljevac</i>	030
- Бор / <i>Bor</i>	030

Град / Town	Позивни број Call number
- Босилеград / <i>Bosilegrad</i>	017
- Брус / <i>Brus</i>	037
- Бујановац / <i>Bujanovac</i>	017
- Ваљево / <i>Valjevo</i>	014
- Варварин / <i>Varvarin</i>	037
- Велика Плана / <i>Velika Plana</i>	026
- Велико Градиште <i>Veliko Gradište</i>	012
- Владичин Хан / <i>Vladičin Han</i>	017
- Владимирци / <i>Vladimirci</i>	015
- Власотинце / <i>Vlasotince</i>	016
- Врање / <i>Vranje</i>	017
- Врбас / <i>Vrbas</i>	021
- Врњачка Бања <i>Vrnjačka Banja</i>	036
- Вршац / <i>Vršac</i>	013
- Гаџин Хан / <i>Gadžin Han</i>	018
- Голубац / <i>Golubac</i>	012
- Горњи Милановац <i>Gornji Milanovac</i>	032
- Грачаница / <i>Gračanica</i>	038
- Гроцка / <i>Grocka</i>	011
- Деспотовац / <i>Despotovac</i>	035
- Димитровград <i>Dimitrovgrad</i>	010
- Дољевац / <i>Doljevac</i>	018
- Жабалј / <i>Žabalj</i>	021
- Жабари / <i>Žabari</i>	012
- Жагубица / <i>Žagubica</i>	012
- Житиште / <i>Žitište</i>	023
- Житорађа / <i>Žitorađa</i>	027
- Зајечар / <i>Zaječar</i>	019
- Зрењанин / <i>Zrenjanin</i>	023
- Зубин Поток / <i>Zubin Potok</i>	028
- Звечан / <i>Zvečan</i>	028

¹⁾ www.telekom.rs

Град / Town	Позивни број Call number
- Инђија / <i>Indija</i>	022
- Ириг / <i>Irig</i>	022
- Ивањица / <i>Ivanjica</i>	032
- Јагодина / <i>Jagodina</i>	035
- Кањижа / <i>Kanjiža</i>	024
- Кикинда / <i>Kikinda</i>	0230
- Кладово / <i>Kladovo</i>	019
- Кнић / <i>Knić</i>	034
- Књажевац / <i>Knjaževac</i>	019
- Коцељева / <i>Koceljeva</i>	015
- Косјерић / <i>Kosijerić</i>	031
- Косово Поље / <i>Kosovo Polje</i>	038
- Косовска Митровица <i>Kosovska Mitrovica</i>	028
- Ковачица / <i>Kovačica</i>	013
- Ковин / <i>Kovin</i>	013
- Крагујевац / <i>Kragujevac</i>	034
- Краљево / <i>Kraljevo</i>	036
- Крупањ / <i>Krupanj</i>	015
- Крушевац / <i>Kruševac</i>	037
- Кучево / <i>Kučevo</i>	012
- Кула / <i>Kula</i>	025
- Куршумлија / <i>Kuršumlija</i>	027
- Лајковац / <i>Lajkovac</i>	014
- Лапово / <i>Lapovo</i>	034
- Лазаревац / <i>Lazarevac</i>	011
- Лебане / <i>Lebane</i>	016
- Лепосавић / <i>Leposavić</i>	028
- Лесковац / <i>Leskovac</i>	016
- Лозница / <i>Loznica</i>	015
- Лучани / <i>Lučani</i>	032
- Љиг / <i>Ljig</i>	014
- Љубовија / <i>Ljubovija</i>	015
- Мајданпек / <i>Majdanpek</i>	030
- Мали Иђош / <i>Mali Idoš</i>	024
- Мали Зворник / <i>Mali Zvornik</i>	015
- Мало Црниће / <i>Malo Crniće</i>	012
- Медвеђа / <i>Medveđa</i>	016

Град / Town	Позивни број Call number
- Меровина / <i>Merošina</i>	018
- Мионица / <i>Mionica</i>	014
- Младеновац / <i>Mladenovac</i>	011
- Неготин / <i>Negotin</i>	019
- Ниш / <i>Niš</i>	018
- Нова Црња / <i>Nova Crnja</i>	023
- Нова Варош / <i>Nova Varoš</i>	033
- Нови Бечеј / <i>Novi Bečej</i>	023
- Нови Кнежевац <i>Novi Kneževac</i>	0230
- Нови Пазар / <i>Novi Pazar</i>	020
- Нови Сад / <i>Novi Sad</i>	021
- Обреновац / <i>Obrenovac</i>	011
- Опово / <i>Opovo</i>	013
- Осечина / <i>Osečina</i>	014
- Оџаци / <i>Odžaci</i>	025
- Панчево / <i>Pančevo</i>	013
- Параћин / <i>Paraćin</i>	035
- Пећинци / <i>Pećinci</i>	022
- Петровац на Млави <i>Petrovac na Mlavi</i>	012
- Петроварадин / <i>Petrovaradin</i>	021
- Пирот / <i>Pirot</i>	010
- Пландиште / <i>Plandište</i>	013
- Пожаревац / <i>Požarevac</i>	012
- Пожега / <i>Požega</i>	031
- Прешево / <i>Preševo</i>	017
- Прибој / <i>Priboj</i>	033
- Пријепоље / <i>Prijepolje</i>	033
- Прокупље / <i>Prokuplje</i>	027
- Рача Крагујевачка <i>Rača Kragujevačka</i>	034
- Рашка / <i>Raška</i>	036
- Ражањ / <i>Ražanj</i>	037
- Рековац / <i>Rekovac</i>	035
- Рума / <i>Ruma</i>	022
- Сечањ / <i>Sečanj</i>	023
- Сента / <i>Senta</i>	024
- Сјеница / <i>Sjenica</i>	020

Град / Town	Позивни број Call number
- Смедерево / Smederevo	026
- Смедеревска Паланка Smederevska Palanka	026
- Сокобања / Sokobanja	018
- Сомбор / Sombor	025
- Сопот / Sopot	011
- Србобран / Srbobran	021
- Сремска Митровица Sremska Mitrovica	022
- Сремски Карловци Sremski Karlovci	021
- Стара Пазова / Stara Pazova	022
- Суботица / Subotica	024
- Сурдулица / Surdulica	017
- Свилајнац / Svilajnac	035
- Сврљиг / Svrlijig	018
- Темерин / Temerin	021

Град / Town	Позивни број Call number
- Тител / Titel	021
- Топола / Topola	034
- Трговиште / Trgovište	017
- Трстеник / Trstenik	037
- Тутин / Tutin	020
- Ћићевац / Čičevac	037
- Ћуприја / Čuprija	035
- Уб / Ub	014
- Ужице / Užice	031
- Црна Трава / Crna Trava	016
- Чачак / Čačak	032
- Чајетина / Čajetina	031
- Чока / Čoka	0230
- Шабац / Šabac	015
- Шид / Šid	022
- Штрпце / Štrbce	0290



РЕГИСТАРСКЕ ОЗНАКЕ МОТОРНИХ ВОЗИЛА

MOTOR VEHICLES REGISTRATION SIGNS

РЕГИСТАРСКЕ ОЗНАКЕ
МОТОРНИХ ВОЗИЛА¹⁾

MOTOR VEHICLES REGISTRATION
SIGNS ¹⁾

Ознака <i>Sign</i>	Регистарско подручје <i>Registration area</i>	Обухвата општине <i>Municipalities included</i>
АЛ / AL	Алексинач / <i>Aleksinac</i>	Алексинач / <i>Aleksinac</i>
АЦ / AC	Александровац / <i>Aleksandrovac</i>	Александровац / <i>Aleksandrovac</i>
АР / AR	Аранђеловац / <i>Arandelovac</i>	Аранђеловац / <i>Arandelovac</i>
БАБ / BB	Бајина Башта / <i>Bajina Bašta</i>	Бајина Башта / <i>Bajina Bašta</i>
БП / BP	Бачка Паланка / <i>Bačka Palanka</i>	Бачка Паланка / <i>Bačka Palanka</i>
БТ / BT	Бачка Топола / <i>Bačka Topola</i>	Бачка Топола / <i>Bačka Topola</i>
БГ / BG	Београд / <i>Beograd</i>	Барајево / <i>Barajevo</i> , Вождовац / <i>Voždovac</i> , Врачар / <i>Vračar</i> , Гроцка / <i>Grocka</i> , Звездара / <i>Zvezdara</i> , Земун / <i>Zemun</i> , Лазаревац / <i>Lazarevac</i> , Младеновац / <i>Mladenovac</i> , Нови Београд / <i>Novi Beograd</i> , Обреновац / <i>Obrenovac</i> , Палилула / <i>Palilula</i> , Раковица / <i>Rakovica</i> , Савски венац / <i>Savski venac</i> , Сопот / <i>Sopot</i> , Стари град / <i>Stari grad</i> , Сурчин / <i>Surčin</i> , Чукарица / <i>Čukarica</i>
БЧ / BČ	Бечеј / <i>Bečeј</i>	Бечеј / <i>Bečeј</i>
БО / BO	Бор / <i>Bor</i>	Мајданпек / <i>Majdanpek</i> , Бор / <i>Bor</i>
БЋ / BČ	Богатић / <i>Bogatić</i>	Богатић / <i>Bogatić</i>
БУ / BU	Бујановац / <i>Bujanovac</i>	Бујановац / <i>Bujanovac</i>
ВА / VA	Ваљево / <i>Valjevo</i>	Лајковац / <i>Lajkovac</i> , Љиг / <i>Ljig</i> , Мионица / <i>Mionica</i> , Осечина / <i>Osečina</i> , Ваљево / <i>Valjevo</i>
ВП / VP	Велика Плана / <i>Velika Plana</i>	Велика Плана / <i>Velika Plana</i>
ВЛ / VL	Власотинце / <i>Vlasotince</i>	Власотинце / <i>Vlasotince</i>
ВС / VS	Врбас / <i>Vrbas</i>	Врбас / <i>Vrbas</i>
ВР / VR	Врање / <i>Vranje</i>	Босилеград / <i>Bosilegrad</i> , Владичин Хан / <i>Vladičin Han</i> , Прешево / <i>Preševo</i> , Трговиште / <i>Trgovište</i> , град Врање / <i>grad Vranje</i>
ВБ / VB	Врњачка Бања / <i>Vrnjačka Banja</i>	Врњачка Бања / <i>Vrnjačka Banja</i>
ВШ / VŠ	Вршац / <i>Vršac</i>	Бела Црква / <i>Bela Crkva</i> , Пландиште / <i>Plandište</i> , Вршац / <i>Vršac</i>
ГЛ / GL	Гњилане / <i>Gnjilane</i>	Витина / <i>Vitina</i> , Косовска Каменица / <i>Kosovska Kamenica</i> , Ново Брдо / <i>Novo Brdo</i> , Гњилане / <i>Gnjilane</i>
ГМ / GM	Горњи Милановац / <i>Gornji Milanovac</i>	Горњи Милановац / <i>Gornji Milanovac</i>
ДЕ / DE	Деспотовац / <i>Despotovac</i>	Деспотовац / <i>Despotovac</i>

¹⁾ Извор: „Службени гласник РС“, број 101/2010.

¹⁾ Source: Official gazette of RS, number 101/2010.

РЕГИСТАРСКЕ ОЗНАКЕ
МОТОРНИХ ВОЗИЛА¹⁾

(наставак)

REGISTRATION SIGNS
OF MOTOR VEHICLES¹⁾

(continued)

Ознака <i>Sign</i>	Регистарско подручје <i>Registration area</i>	Обухвата општине <i>Municipalities included</i>
ЂА / ЂА	Ђаковица / <i>Đakovica</i>	Дечани / <i>Dečani</i> , Ђаковица / <i>Đakovica</i>
ЗА / ЗА	Зајечар / <i>Zaječar</i>	Бољевац / <i>Boljevac</i> , Сокобања / <i>Sokobanja</i> , град Зајечар / <i>grad Zaječar</i>
ЗР / ЗР	Зрењанин / <i>Zrenjanin</i>	Житиште / <i>Žitište</i> , Нови Бечеј / <i>Novi Bečeј</i> , Нова Црња / <i>Nova Crnja</i> , Сечањ / <i>Sečanj</i> , Зрењанин / <i>Zrenjanin</i>
ИН / ИН	Инђија / <i>Indija</i>	Инђија / <i>Indija</i>
ИЦ / ИЦ	Ивањица / <i>Ivanjica</i>	Ивањица / <i>Ivanjica</i>
ЈА / ЈА	Јагодина / <i>Jagodina</i>	Рековац / <i>Rekovac</i> , Јагодина / <i>Jagodina</i>
КА / КА	Кањижа / <i>Kanjiža</i>	Кањижа / <i>Kanjiža</i>
КЖ / КЖ	Књажевац / <i>Knjaževac</i>	Књажевац / <i>Knjaževac</i>
КО / КО	Ковин / <i>Kovin</i>	Ковин / <i>Kovin</i>
КГ / КГ	Крагујевац / <i>Kragujevac</i>	Баточина / <i>Batočina</i> , Кнић / <i>Knić</i> , Лапово / <i>Lapovo</i> , Рача / <i>Rača</i> , град Крагујевац / <i>grad Kragujevac</i>
КВ / КВ	Краљево / <i>Kraljevo</i>	град Краљево / <i>grad Kraljevo</i>
КИ / КИ	Кикинда / <i>Kikinda</i>	Чока / <i>Čoka</i> , Нови Кнежевац / <i>Novi Kneževac</i> , Кикинда / <i>Kikinda</i>
КЛ / КЛ	Кладово / <i>Kladovo</i>	Кладово / <i>Kladovo</i>
КМ / КМ	Косовска Митровица <i>Kosovska Mitrovica</i>	Вучитрн / <i>Vučitrn</i> , Звечан / <i>Zvečan</i> , Зубин Поток / <i>Zubin Potok</i> , Лепосавић / <i>Leposavić</i> , Србица / <i>Srbica</i> , Косовска Митровица / <i>Kosovska Mitrovica</i>
КШ / КШ	Крушевац / <i>Kruševac</i>	Брус / <i>Brus</i> , Варварин / <i>Varvarin</i> , Ћићевац / <i>Ćićevac</i> , град Крушевац / <i>grad Kruševac</i>
ЛБ / ЛБ	Лебане / <i>Lebane</i>	Лебане / <i>Lebane</i>
ЛЕ / ЛЕ	Лесковац / <i>Leskovac</i>	Бојник / <i>Bojnik</i> , Медвеђа / <i>Medveđa</i> , Црна Трава / <i>Crna Trava</i> , град Лесковац / <i>grad Leskovac</i>
ЛО / ЛО	Лозница / <i>Loznica</i>	Крупањ / <i>Krupanj</i> , Љубовија / <i>Ljubovija</i> , Мали Зворник / <i>Mali Zvornik</i> , град Лозница / <i>grad Loznica</i>
ЛУ / ЛУ	Лучани / <i>Lučani</i>	Лучани / <i>Lučani</i>
НГ / НГ	Неготин / <i>Negotin</i>	Неготин / <i>Negotin</i>
НИ / НИ	Ниш / <i>Niš</i>	Гаџин Хан / <i>Gadžin Han</i> , Дољевац / <i>Doljevac</i> , Меровина / <i>Merošina</i> , Ражањ / <i>Ražanj</i> , Сврљиг / <i>Svrljig</i> , град Ниш / <i>grad Niš</i>
НВ / НВ	Нова Варош / <i>Nova Varoš</i>	Нова Варош / <i>Nova Varoš</i>
НП / НП	Нови Пазар / <i>Novi Pazar</i>	град Нови Пазар / <i>grad Novi Pazar</i>

¹⁾ Извор: „Службени гласник РС”, број 101/2010.¹⁾ Source: Official gazette of RS, number 101/2010.

РЕГИСТАРСКЕ ОЗНАКЕ
МОТОРНИХ ВОЗИЛА¹⁾

(наставак)

REGISTRATION SIGNS
OF MOTOR VEHICLES¹⁾

(continued)

Ознака <i>Sign</i>	Регистарско подручје <i>Registration area</i>	Обухвата општине <i>Municipalities included</i>
НС / NS	Нови Сад / <i>Novi Sad</i>	Бач / <i>Vač</i> , Бачки Петровац / <i>Vački Petrovac</i> , Беочин / <i>Beočin</i> , Жабаљ / <i>Žabalj</i> , Србобран / <i>Srbobran</i> , Сремски Карловци / <i>Sremski Karlovci</i> , Темерин / <i>Temerin</i> , Тител / <i>Titel</i> , град Нови Сад / <i>grad Novi Sad</i>
ПА / PA	Панчево / <i>Pančevo</i>	Алибунар / <i>Alibunar</i> , Ковачица / <i>Kovačica</i> , Опово / <i>Oporovo</i> , град Панчево / <i>grad Pančevo</i>
ПЕ / PE	Пећ / <i>Peć</i>	Исток / <i>Istok</i> , Клина / <i>Klina</i> , Пећ / <i>Peć</i>
ПН / PN	Параћин / <i>Paraćin</i>	Параћин / <i>Paraćin</i>
ПТ / PT	Петровац на Млави <i>Petrovac na Mlavi</i>	Петровац на Млави / <i>Petrovac na Mlavi</i>
ПИ / PI	Пирот / <i>Pirot</i>	Бабушница / <i>Babušnica</i> , Бела Паланка / <i>Bela Palanka</i> , Димитровград / <i>Dimitrovgrad</i> , Пирот / <i>Pirot</i>
ПО / PO	Пожаревац / <i>Požarevac</i>	Велико Градиште / <i>Veliko Gradište</i> , Голубац / <i>Golubac</i> , Жабари / <i>Žabari</i> , Жагубица / <i>Žagubica</i> , Кучево / <i>Kučevo</i> , Мало Црниће / <i>Malo Crniće</i> , град Пожаревац / <i>grad Požarevac</i>
ПЖ / PŽ	Пожега / <i>Požega</i>	Пожега / <i>Požega</i>
ПБ / PB	Прибој / <i>Priboj</i>	Прибој / <i>Priboj</i>
ПП / PP	Пријеполје / <i>Prijepolje</i>	Пријеполје / <i>Prijepolje</i>
ПЗ / PZ	Призрен / <i>Prizren</i>	Гора / <i>Gora</i> , Ораховац / <i>Orahovac</i> , Сува Река / <i>Suva Reka</i> , Призрен / <i>Prizren</i>
ПР / PR	Приштина / <i>Priština</i>	Глоговац / <i>Glogovac</i> , Косово Поље / <i>Kosovo Polje</i> , Липљан / <i>Lipljan</i> , Обилић / <i>Obilić</i> , Подујево / <i>Podujevo</i> , град Приштина / <i>grad Priština</i>
ПК / PK	Прокупље / <i>Prokuplje</i>	Блаце / <i>Blace</i> , Житорађа / <i>Žitorađa</i> , Куршумлија / <i>Kuršumlija</i> , Прокупље / <i>Prokuplje</i>
РА / RA	Рашка / <i>Raška</i>	Рашка / <i>Raška</i>
РУ / RU	Рума / <i>Ruma</i>	Ириг / <i>Irig</i> , Пећинци / <i>Pećinci</i> , Рума / <i>Ruma</i>
СВ / SV	Свилајнац / <i>Svilajnac</i>	Свилајнац / <i>Svilajnac</i>
СА / SA	Сента / <i>Senta</i>	Ада / <i>Ada</i> , Сента / <i>Senta</i>
СЈ / SJ	Сјеница / <i>Sjenica</i>	Сјеница / <i>Sjenica</i>
СД / SD	Смедерево / <i>Smederevo</i>	Смедерево / <i>Smederevo</i>

¹⁾ Извор: „Службени гласник РС“, број 101/2010.¹⁾ Source: Official gazette RS, number 101/2010.

РЕГИСТАРСКЕ ОЗНАКЕ
МОТОРНИХ ВОЗИЛА¹⁾

(наставак)

REGISTRATION SIGNS
OF MOTOR VEHICLES¹⁾

(continued)

Ознака <i>Sign</i>	Регистарско подручје <i>Registration area</i>	Обухвата општине <i>Municipalities included</i>
СП / SP	Смедеревска Паланка <i>Smederevska Palanka</i>	Смедеревска Паланка <i>Smederevska Palanka</i>
СО / SO	Сомбор / <i>Sombor</i>	Апатин / <i>Apatin</i> , Кула / <i>Kula</i> , Оџаци / <i>Odžaci</i> , град Сомбор / <i>grad Sombor</i>
СМ / SM	Сремска Митровица <i>Sremska Mitrovica</i>	Сремска Митровица <i>Sremska Mitrovica</i>
СТ / ST	Стара Пазова / <i>Stara Pazova</i>	Стара Пазова / <i>Stara Pazova</i>
СУ / SU	Суботица / <i>Subotica</i>	Мали Иђош / <i>Mali Idoš</i> , град Суботица / <i>grad Subotica</i>
СЦ / SC	Сурдулица / <i>Surdulica</i>	Сурдулица / <i>Surdulica</i>
ТО / TO	Топола / <i>Topola</i>	Топола / <i>Topola</i>
ТС / TS	Трстеник / <i>Trstenik</i>	Трстеник / <i>Trstenik</i>
ТТ / TT	Тутин / <i>Tutin</i>	Тутин / <i>Tutin</i>
ЋУ / ЋУ	Ћуприја / <i>Čuprija</i>	Ћуприја / <i>Čuprija</i>
УБ / UB	Уб / <i>Ub</i>	Уб / <i>Ub</i>
УЕ / UE	Ужице / <i>Užice</i>	Ариље / <i>Arilje</i> , Косјерић / <i>Kosjerić</i> , Чажетина / <i>Čajetina</i> , град Ужице / <i>grad Užice</i>
УР / UR	Урошевац / <i>Uroševac</i>	Качаник / <i>Kačanik</i> , Штимље / <i>Štimlje</i> , Штрпце / <i>Štrpce</i> , Урошевац / <i>Uroševac</i> , град Чачак / <i>grad Čačak</i>
ЧА / ČА	Чачак / <i>Čačak</i>	Владимирци / <i>Vladimirci</i> , Коцељева <i>Koceljeva</i> , град Шабац / <i>grad Šabac</i>
ША / ŠА	Шабац / <i>Šabac</i>	Шид / <i>Šid</i>
ШИ / ŠИ	Шид / <i>Šid</i>	

¹⁾ Извор: „Службени гласник РС”, број 101/2010. ¹⁾ Source: Official gazette RS, number 101/2010.

EXIT

EXIT је највећи музички фестивал на подручју Југоисточне Европе. Организује се на прелепој Петроварадинској тврђави у Новом Саду од 2001. године. Из године у годину повећава се број посетилаца овог фестивала. Млади стижу из свих делова наше земље, али и из земаља широм Европе. Осим због одличног музичког програма, EXIT је посећен и због квалитетне забаве, добре атмосфере и позитивне енергије града. Следећи EXIT биће одржан од 04. до 07. јула 2019.

ГУЧА

Први Драгачевски сабор трубача одржан је 14. октобра 1961. године. Током последњих десетак година Гуча је постала међународно призната престоница трубе. Свирачи трубе и ансамбли народне песме и игре из света сматрају за велику част да буду позвани на Сабор, а посетиоци стижу из Мексика, Шпаније, Грчке, Данске, Кине... Виртуозни музичари које је у Гучи могуће чути већином су потпуно самоуки. Свирају по слуху и сасвим спонтано, ослањајући се на своје музичко памћење. Њихова музика долази право из душе и срца и осваја слушаоце управо због тог квалитета. Број посетилаца сваке године је све већи (рекорд је постигнут 2009. године, када је Гуча угостила више од 600 000 посетилаца). Наредни, 59. сабор трубача у Гучи биће одржан од 08. до 11. августа 2019.

EXIT

EXIT is the major music festival in the South-East Europe. It has been organized since 2001, on the magnificent Petrovaradin Fortress in Novi Sad. The number of visitors coming to the festival has been increasing. Young people arrive from all parts of our country and from other European countries as well. Except for its top quality music program, people use to visit EXIT for good quality entertainment, nice atmosphere and positive energy felt in the city. The next EXIT festival will be held from 04 – 07 July 2019.

ГУЧА

The first *Dragačevski Sabor Trubača* (Dragačevo gathering of trumpeters) was held in 1961. In the last ten years Guča has become internationally recognized capital of the trumpet. Trumpet players and folk music and dance ensembles from the world are deeply honored to be invited to *Dragačevski Sabor* and visitors arrive from Mexico, Spain, Greece, Denmark, China... Virtuoso musicians that we could meet and listen to in Guča are largely completely self-educated. They play following their sense of hearing and quite spontaneously, relying on musical memory. Their music comes from their soul and heart and audience is delighted just for these qualities. The number of visitors is ever-increasing from year to year; the record visit was achieved in 2009 when Guča welcomed over 600 000 visitors. The next 59th *Dragačevski Sabor Trubača* will be held from 08 – 11 August 2019.

ФЕСТ

Овај међународни филмски фестивал постао је незаобилазна тачка у културном животу Београда.

Први ФЕСТ, под поднасловом „Храбри нови свет“, отворен је 9. јануара 1971. у Дому синдиката, пројекцијом филма „Меш“ Роберта Алтмана. Замишљен као годишњи пресек најбољих филмова сезоне, ФЕСТ је израстао у једну од најзначајнијих филмских смотри и постао један од главних догађаја у културном животу Београда.

Оно што га је красило свих протеклих година јесте чињеница да је био отворен за све кинематографије света и за све релевантне ауторе, али и за филмове који се неће наћи на биоскопском репертоару.

Четрдесет седми ФЕСТ одржан је од 22. фебруара до 03. марта 2019.

БИТЕФ

Београдски интернационални театарски фестивал (БИТЕФ) основан је 1967. године и од тада је непрекидно пратио и подржавао најновије позоришне тенденције. Растући и развијајући се, постао је један од пет најважнијих и највећих европских фестивала па је, као такав, заузео незаобилазно место на позоришној карти света. Важност Битефа превазилази све политичке и културолошке границе. Због тога историју Битефа можемо назвати историјом савременог театра.

FEST

FEST is an international film festival that has become a must-see event in the cultural life of Belgrade.

The first FEST, named “The brave new world” was opened on 9 January 1971 at *Dom Sindicata*, Belgrade, with the projection of Robert Altman film MASH. Conceived as an annual cross-section of the best films, FEST has become a mayor event in the cultural life of Belgrade.

Ever since its start, FEST has been widely open for the whole world cinematography, for all respectable authors, however also for the films that would not be included in wide cinema repertoire.

The 47th FEST was held from 22 February to 3 March 2019.

BITEF

Belgrade International Theater Festival (BITEF) was initiated in 1967 and then from it has continually followed and acknowledged the latest trends of theater art. As the festival grew and developed, it has become one of the top five European festivals and it won a most respectable place in the world theater map. The importance of BITEF is strong enough to overcome all political and cultural boundaries. Therefore the history of BITEF may be regarded as the history of modern theater art.

БЕЛЕФ

Душу Београда током лета одређује Београдски летњи фестивал (БЕЛЕФ), који обједињује три велике уметничке области: *сценску делатност* (позориште и уметничку игру), *визуелне уметности* (видео-арт, инсталације, перформансе и принтове) и музику. Кроз бројна гостовања, сопствене продукције и ко-продукције са институцијама културе, сродним летњим фестивалима, Белеф подстиче да се иде даље у ангажовању, неговању и развоју креативних потенцијала, радозналости и истраживачке снаге како појединца, тако и читавог аудиторијума.

У интеракцији са околином, анимирајући нове урбане просторе, као и места културних дешавања, Београдски летњи фестивал настоји да исприча причу о Београду као великом граду и његовој толерантној, комуникативној и урбаног суштини.

BELGRADE SUMMER FESTIVAL

The spirit of Belgrade in summer is described and confirmed by *BELEF*, *Belgrade Summer Festival*. The festival comprises three major art domains: stage art (theater and dance), visual arts (video-art, installations, performances and prints) and music. Through a series of visiting presentations, *Belef* own production and co-production with cultural institutions, summer festivals of the same kind, *Belef* induces further engagements, upbringing and development of creative potentials, interest and researching force of individuals and audience at large.

Interacting with the environment, animating new urban areas and sites of cultural happenings, the Belgrade Summer Festival eagerly tells a story of Belgrade as large city and its tolerant, communicative and urban kind.



МАНАСТИРИ У СРБИЈИ
ПО ЕПАРХИЈАМА¹⁾

SERBIAN EPARCHIES AND
MONASTERIES¹⁾

Назив епархије <i>Eparchy</i>	Број манастира <i>Number of monasteries</i>
Укупно / Total	159
Банатска / <i>Banatska</i>	7
Бачка / <i>Bačka</i>	3
Београдска / <i>Beogradska</i>	5
Браничевска / <i>Braničevska</i>	19
Ваљевска / <i>Valjevska</i>	7
Врањска / <i>Vranjska</i>	8
Жичка / <i>Žička</i>	27
Милешевска / <i>Mileševska</i>	3
Нишка / <i>Niška</i>	16
Рашко-призренска / <i>Raško-prizrenska</i>	14
Сремска / <i>Sremska</i>	17
Тимочка / <i>Timočka</i>	7
Шабачка / <i>Šabačka</i>	9
Шумадијска / <i>Sumadijska</i>	17

¹⁾ Извор: www.spc.rs

¹⁾ Source: www.spc.rs



Сопоћани / *Sopoćani*



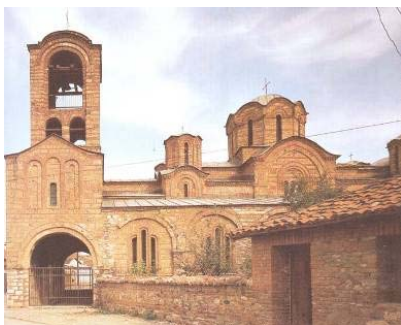
Дечани / *Dečani*



Пећка патријаршија / *Peška patrijaršija*



Грачаница / *Gračanica*



Црква Богородице Љевишке / *Church Bogorodica Ljeviška*



Милешева – Бели анђео / *Mileševa – Beli anđeo (White angel)*



Значајнији манастири и цркве на територији АП Косово и Метохија Major monasteries and churches on AP Kosovo and Metohia



ДОДАТАК

Статистика	153
Информатика	163
Мерне јединице	164
Хемијски елементи	175
Остало	180

ANNEX

Basic statistics	153
Information technology	163
Mesurements	164
Chemical elements	175
Miscellaneous	180

Под статистиком подразумевамо троструки садржај: дескриптивну статистику (прикупљање, обрада података), статистичку анализу (доношење закључака и формирање законитости) и статистичку теорију (објашњавање статистичких метода).

Скуп свих елемената на којима се извесна појава статистички посматра зове се статистички скуп, основни скуп, популација.

Елементи или јединице скупа су појединачни елементи из којих се састоји скуп.

Обележје је карактеристика чланова (елемената) популације.

Фреквенција је број појављивања елемената скупа.

Мерне скале

Номинална скала: На овој скали мере се појаве које се могу класификовати само на одређен број и тип модалитета. Овом скалом се описује назив или име, описно својство и слично.

Ординална скала своди модалитете појаве на њихово рангирање по значају с обзиром на усвојене критеријуме и по бројевима који означавају ранг, али не показују степен њиховог разликовања.

Интервална скала и скала односа показују редослед модалитета и степен њиховог разликовања. Често се ове скале називају кардиналним скалама.

Методе прикупљања података

Статистички попис подразумева статистичко посматрање при којем су обухваћене све јединице посматрања једног статистичког скупа у одређеном моменту који се зове „критичан момент“.

Statistics is a science that study mass phenomena, with the aim to find out their quantitative characteristics, while three-fold contents are anticipated: descriptive statistics (data collection, processing), statistical analysis (conclusion taking and creating regularity) and statistical theory (explaining statistical methods).

The set of all elements where certain phenomenon is statistically observed is called statistical set, basic set, population. Elements or units of a set are individual elements the set consists of.

Feature is a characteristic of population members (elements).

Frequency represents the number of appearances of set elements.

Measurement scales

Nominal scale: Phenomena that can be classified only by certain number and modality type are measured on this scale. The scale is used to describe the title/name, descriptive property, etc.

Ordinal scale reduces the modalities of a phenomenon to ranging them by importance regarding the adopted criteria and by numbers denoting the range; however they do not indicate the extent of their difference.

Interval scale and scale of relations indicate the sequence of modalities and the extent of their difference. These scales are often referred to as cardinal scales.

Methods of data collection

Statistical census assumes statistical observation where all observation units of a statistical set are included, in so-called "critical moment".

Статистички узорак је део основног скупа, а сврха његовог избора је да се у што краћем времену и са што мањим трошковима добије ваљана информација о карактеристикама целог скупа. Статистички извештај је снимање промена статистичког скупа у сукцесивним временским интервалима.

Приказивање података

Статистичке серије су низови сређених статистичких података који приказују структуру скупа по неком обележју, или распоред скупа у простору или промену скупа у времену.

Серије структуре показују распоред статистичког скупа по модалитетима, односно по вредностима обележја.

Временске серије су низови статистичких података који показују варијације појава током времена и могу бити моментне и интервалне.

Моментне серије показују величину или ниво појаве у тачно одређеним сукцесивним моментима времена.

Интервалне временске серије показују кретање (ток) појаве у сукцесивним временским интервалима.

Панел подаци се састоје од временских серија којима се мери ниво одређене појаве, али за сваку јединицу посматрања из серије структуре.

Дескриптивне статистике

Аритметичка средина скупа односно просечни ниво појаве се добија када се збир свих вредности обележја подели њиховим бројем:

$$\mu = \frac{X_1 + X_2 + \dots + X_n}{N} = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^N X_i$$

где су $X_1, X_2, \dots, X_n$ вредности обележја X , а N њихов број.

Statistical sample is a part of the basic set, and the purpose of selecting it is to obtain valid information on the characteristics of the whole set as promptly as possible and incurring lowest possible costs.

Statistical report represents the scanning of all changes in a statistical set in successive time intervals.

Data series

Statistical series are series of arranged statistical data that present the structure of a set by some feature, or the layout of a set in space or the change of a set in time.

Structural series represent the sequence of a statistical set by modalities, i.e. by feature values.

Time series are series of statistical data that indicate variations of phenomena in time and they are classified as momentary and intervals.

Momentary series represent a size or extent of a phenomenon in precisely defined successive time moments.

Interval time series indicate the development of a phenomenon in successive time intervals.

Panel data consist of time series by which the level of certain phenomenon is measured, however for each observation unit from the structural series.

Descriptive statistics

Arithmetic mean of a set, i.e. the average level of a phenomenon is calculated by dividing the sum of all feature values by the number of them:

where $X_1, X_2, \dots, X_n$ are the feature values X , and N is the number of values.

За узорак величине n аритметичка средина негруписаних података је:

For the sample size n , arithmetic mean of ungrouped data is calculated:

$$\bar{x} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n x_i$$

Аритметичка средина (за груписане податке):

Arithmetic mean (grouped data):

$$\mu = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^k f_i x_i$$

где је $N = \sum_{i=1}^k f_i$, x_i различите

where $N = \sum_{i=1}^k f_i$, x_i are various

вредности обележја, а f_i одговарајуће фреквенције.

feature values, f_i is the respective frequency.

Геометријска средина је средња вредност која изравнава релативне промене између вредности података.

Geometric mean is the mean value that levels the relative changes of the data values.

$$G = \sqrt[N]{x_1 x_2 \dots x_N}$$

где су $x_1, x_2, \dots, x_N$ вредности обележја X .

where $x_1, x_2, \dots, x_N$ are the feature values X .

Геометријска средина (за груписане податке):

Geometric mean (grouped data):

$$G = \sqrt[N]{x_1^{f_1} x_2^{f_2} \dots x_k^{f_k}}$$

где је $N = \sum_{i=1}^k f_i$.

where $N = \sum_{i=1}^k f_i$.

Модус је вредност обележја која у посматраној серији има највећу фреквенцију, најчешће се јавља и зато је најтипичнија вредност у серији:

Modus is the feature value with the highest frequency in the series and therefore is the most typical value of the series:

$$M_o = L_1 + \frac{f_2 - f_1}{(f_2 - f_1) + (f_2 - f_3)} i$$

где је L_1 доња граница модалног интервала, i дужина групног интервала, f_1, f_2, f_3 фреквенције предмодалног, модалног и послемодалног интервала. Медијана је она вредност обележја која се налази у средини серије уређене по величини обележја, тј. вредност обележја која дели суму свих фреквенција на два једнака дела, тако да једна половина има мању, а друга већу вредност од медијане:

$$M_e = L_1 + \frac{\frac{N}{2} - \sum f_1}{f_{M_e}} \cdot i$$

где је L_1 , доња граница медијалног интервала, N број чланова серије, $\sum f_1$ збир фреквенција предмедијалног интервала, f_{M_e} је фреквенција медијалног интервала и i је дужина медијалног интервала.

Варијанса σ^2 : Просек квадрата одступања појединих вредности обележја од аритметичке средине називамо варијансом.

За негруписане:

$$\sigma^2 = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^N (x_i - \mu)^2$$

За груписане:

$$\sigma^2 = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^k f_i (x_i - \mu)^2$$

where L_1 is modal interval bottom limit, i is the length of group interval, and f_1, f_2, f_3 are frequencies of pre-modal, modal and post-modal interval. Median is the feature value found in the middle of a series arranged by feature size, i.e. the feature value dividing the sum of all frequencies into two equal parts, in a way that one half has smaller, and other one has higher value than median:

where L_1 is the bottom limit of median interval, N is the number of member of the series, $\sum f_1$ is the sum of frequencies of the pre-median interval, f_{M_e} is the frequency of median interval and i is the length median interval.

Variance σ^2 is the average of squared deviation of certain feature values from the arithmetical mean value.

For ungrouped data:

For grouped:

Стандардна девијација σ је апсолутна мера варијације

Standard deviation σ is the absolute measure of variation.

за негруписане:

For ungrouped:

$$\sigma = \sqrt{\frac{1}{N} \sum_{i=1}^N x_i^2 - \mu^2}$$

за груписане:

For grouped:

$$\sigma = \sqrt{\frac{1}{N} \sum_{i=1}^N f_i x_i^2 - \mu^2}$$

Варијанса узорка:

Sample variance:

$$S^2 = \frac{\sum f_i (x_i - \bar{x})^2}{n - 1}$$

Стандардна девијација узорка:

Standard sample deviation:

$$S = \sqrt{\frac{\sum f_i x_i^2 - n\bar{x}^2}{n - 1}}$$

Коефицијент варијације:

Coefficient of variation:

$$V = \frac{\sigma}{\mu}$$

Стандардизовано одступање представља општу меру одступања индивидуалних података од аритметичке средине:

Standardized deviation represents the general measure of individual data deviation from the arithmetic mean value:

$$z = \frac{X - \mu}{\sigma}$$

Узорак и статистике узорка

Намерни узорак формирамо од јединица скупа које бирамо по личном уверењу као репрезентативне за дати основни скуп.

Узорак заснован на субјективном суду се добија ако истраживач по свом нахођењу бира сваку јединицу узорка, верујући да је тако изабран репрезентативан узорак за цео основни скуп.

Sample and sample statistics

Intentional sample is created from the set units that are selected as believed to be representative for the given basic set.

Judgment sample is obtained when each sample unit is selected according to the researcher's personal choice, based on the belief that in this way the representative sample is obtained for the complete basic set.

Погодни узорци формиран су од јединица скупа чији је избор погодан. Прост случајни узорак добија се ако из основног скупа величине N извлачимо узорке од n елемената тако да сваки могући узорак величине n има исту вероватноћу да буде изабран.

Узорак без понављања:

$$K = \binom{N}{n} = \frac{N!}{n!(N-n)!}$$

где је K број свих различитих узорака.

Узорак са понављањем:

$$K = N^n$$

Стратум добијамо ако скуп делимо на извесан број хомогених, јасно разграничених подскупова.

Стратификовани узорак бирамо ако из сваког стратума изаберемо по један прост случајни узорак.

Узорак скупина настаје када уместо појединих елемената основног скупа бирамо поједине групе елемената, тзв. скупине.

Ако узорком не обухватимо све елементе у скупинама, већ случајним путем бирамо само неке од њих, формирамо тзв. двоетапни узорак.

Системски узорак је случајни узорак код којег избор елемената вршимо по неком системском реду, полазећи од случајно изабраног почетка.

Convenient samples are created from the set units the selection of which is considered convenient.

Simple random sample is obtained when from the basic set of N value we take out samples of n elements so that each possible sample of n value has equal probability that it could be selected.

Sample without replacement:

where K is the number of all different samples.

Sample with replacement:

Stratum is obtained by dividing a set into a number of homogenous clearly distinctive subsets.

Stratified sample is selected when a simple random sample is selected from each stratum.

Cluster sample is created when instead of certain elements of the basic set we select groups of elements, so-called clusters.

If we do not include all elements of clusters in the sample but select at random some of them only, then we create so-called two-stage sample.

System sample is a random sample the elements of which are selected by certain systemic order, beginning from the random selected start.

Статистичко оцењивање

Статистичко закључивање представља поступак доношења закључака о вредностима параметара основног скупа на основу информација добијених из узорка.

Статистику узорка којом оцењујемо непознати параметар скупа називамо оценом параметра.

Тачкаста оцена је функција представљена алгебарским изразом, а нумеричка вредност те функције је тачкаста оцењена вредност параметра скупа.

Оцена $\hat{\theta}$ је непристрасна оцена параметра θ ако је њена очекивана вредност једнака параметру θ .

Оцена је конзистентна ако са повећањем величине узорка она тежи параметру θ .

Оцена је довољна ако користи све информације које узорак садржи о том параметру.

Тестирање статистичких хипотеза

Статистичка хипотеза је свака претпоставка којом се сужава фамилија допустивих расподела.

Проста хипотеза је она која једнозначно одређује расподелу обележја.

Претпоставка да обележје X има расподелу која припада оном делу фамилије допустивих расподела који садржи све расподеле које нису обухваћене истом хипотезом назива се алтернативна хипотеза.

Параметарска хипотеза: Статистичка хипотеза фиксира вредност и сужава скуп допустивих вредности неких параметара од којих зависи расподела.

Statistical estimation

Statistical inference is the process of inferring values of the basic set parameters from the information obtained from the sample.

Sample statistics that is applied to estimate an unknown parameter of a set is called parameter estimation.

Point estimation is a function represented by algebraic expression, and numeric value of this function is point estimated value of a set parameter.

$\hat{\theta}$ estimate is an unbiased estimation of θ parameter if its expected value is equal to θ parameter.

Estimate is consistent if with increasing the sample size it tends towards θ parameter.

Estimate is sufficient if it uses all information on the parameter that the sample may provide.

Statistical hypotheses testing

Statistical hypothesis is any assumption that reduces the family of admissible distributions.

Simple hypothesis is the hypothesis that single way determines the distribution of features.

Alternative hypothesis is the assumption that the feature X has the distribution belonging to the part of the family of admissible distributions that contains all distributions not covered by the same hypothesis.

Parameter hypothesis – statistical hypothesis that fixes the value and reduces the set of admissible values of certain parameters affecting the distribution.

Непараметарску хипотезу имамо када се претпостави да расподела обележја има дати тип а не тиче се вредности параметара.

Статистички тест је правило помоћу кога се на основу узорка одлучује да ли треба прихватити као тачну нулту хипотезу или је одбацити као нетачну.

Индексни бројеви

Релативне варијације посматране појаве исказују се индексима, који представљају односе нивоа појаве у посматраном периоду према њеном нивоу у базном периоду.

Индивидуални индекси су релативне промене само једне појаве.

Групни индекси су промене више сродних појава.

Индивидуални индекси са сталном базом израчунавају се тако што се један податак серије узме као база, а остали се стављају у односу према њему.

Ланчани индекси су индивидуални индекси са променљивом или ланчаном базом.

Индексни поени представљају разлику између два базна индекса.

Геометријска средина ланчаних индекса даје просечан релативан раст појаве током посматраног раздобља.

Индекс цена:

$$I_p = \frac{\sum p_i}{\sum p_o}$$

p_o – цена у базном периоду,

p_i – цена у посматраном периоду,

Non-parameter hypothesis is the assumption that a distribution of features has a given type, not considering the values of parameters.

Statistical test is a rule that shall be applied in deciding whether a null hypothesis should be sustained as correct, or it should be rejected as false.

Index numbers

Relative variations of the observed phenomenon are expressed by indices, which represent relations between the phenomenon level in the observed period and the respective level in the base period.

Individual indices are relative changes of one phenomenon only.

Group indices represent changes of several related phenomena.

Individual indices with constant base are calculated by taking a data from the series as a base, and putting the other data in relation to it.

Chain indices are individual indices with changeable or chain base.

Index points represent the difference between two base indices.

Geometric mean of chain indices expresses the average, relative growth of a phenomenon in the observed period.

Price index:

p_o – price in base period,

p_i – price in referent period.

Индекс количина:

Quantity index:

$$I_q = \frac{\sum q_i}{\sum q_o}$$

q_o – количина у базном периоду,

q_o – quantity in base period,

q_i – количина у посматраном периоду

q_i – quantity in referent period.

Индекс вредности:

Value index:

$$I_{pq} = \frac{\sum p_i q_i}{\sum p_o q_o}$$

Средњи аритметички групни индекс:

Mean arithmetic group index:

$$\bar{I} = \frac{\sum I \cdot \alpha}{\sum \alpha},$$

I – индивидуални индекс,

I – individual index,

α – пондерисан фактор

α – weighted factor

Средњи геометријски групни индекс:

Mean geometric group index:

$$\bar{I} = \sqrt[n]{I_1^{\alpha_1} I_2^{\alpha_2} \dots I_n^{\alpha_n}}$$

Агрегатни индекс вредности:

Aggregate value index:

$$I_{pq} = \frac{\sum p_i q_i}{\sum p_o q_o}$$

Агрегатни индекс количина:

Aggregate quantity index:

$$I_q = \frac{\sum q_i p_o}{\sum q_o p_o}$$

Агрегатни индекс цена:

Aggregate price index:

$$I_p = \frac{\sum p_i q_o}{\sum p_o q_o}$$

Fisher-ов индекс цена:

Fisher price index:

$$I_p = \sqrt{\frac{\sum p_i q_o}{\sum p_o q_o} \cdot \frac{\sum p_i q_i}{\sum p_o q_i}}$$

Fisher-ов индекс количина:

Fisher quantity index:

$$I_p = \sqrt{\frac{\sum p_o q_i}{\sum p_o q_o} \cdot \frac{\sum p_i q_i}{\sum p_i q_o}}$$

Анализа временских серија

Варијације временске серије (графички) израчунавају се линијом тренда која показује просечно кретање појаве на дуги рок и њену секуларну тенденцију.

Тренд је тенденција развоја посматране појаве у извесном периоду, који је настао као резултат постојаних фактора чије се дејство испољава на дужи рок у одређеном правцу.

Сезонске варијације су промене које се понављају сваке године у исто доба и у истом смеру.

Цикличне варијације представљају наизменично смењивање вишегодишњег одступања посматране појаве изнад са вишегодишњим одступањем испод њеног просечног кретања.

Time series analysis

Time series variations are calculated by applying trend line that shows the average long-term movements of phenomenon and its secular trends.

Trend means the trends of development of an observed phenomenon in certain period, which resulted from the consistent factors that are long-term effective in certain direction.

Seasonal variations are the changes that are repetitive annually, at the same time and in the same direction.

Cyclic variations are alternative appearance of multi-annual deviations of an observed phenomenon above and below the average movements.

Рачунар (енгл. *computer*, од (to) *compute* = рачунати) јесте електронска машина за рачунање. Испоставило се да, захваљујући великој брзини рачунања, може обавити још много корисних ствари. Ради у бинарном бројном систему, те су основне меморијске јединице: *bit* (који може имати само два стања, обично обележених са 0 и 1), *byte* (бајт) = 8 *bita* (или 256 различитих „комбинација“), *KB* (килобајт) = 2^{10} = 1024 бајта, *MB* (мегабајт) = 2^{10} = 1024 KB, *GB* (гигабајт) = 2^{10} = 1024 MB, *TB* (терабајт) = 2^{10} = 1024 GB. Брзине преноса информација су: *baud* (бод) = 1 бит/секунди, *Kb* (килобод) = 1024 бода = 128 бајта у секунди. Сматра се да је „демократизација“ рачунара највише допринео IBM својим PC-јем (PC је скр. за *personal computer*), чија је производња почела 1981.

Завод за статистику је одувек предњачио у увођењу нових информационих технологија. Први рачунар (у данашњем смислу те речи) у ФНРЈ био је IBM 360, који је инсталиран у Савезном заводу за статистику у Београду (1960. године).

Прво чвориште рачунарске мреже EARN (European Academic Research Network) за нашу земљу био је, од 1987. године, Републички завод за статистику (чвориште се звало YUBGSS21). EARN мрежа је већ тада била спојена са светском рачунарском мрежом, данас познатом као Интернет.

Републички завод за статистику једна је од ретких статистичких институција у свету која има потпуно оперативни, продукциони, самостално развијени *meta data driven* систем најновије технологије ИСТ, који служи за унос, обраду, статистичку анализу и објављивање статистичких података.

Computer (Engl., from *to compute* = calculate) is electronic computing machine. Due to its high fast computing capacity, the usage proved to be rather extensive. It operates in binary numeral system and the basic memory units are: *bit* (possibly featuring two values, usually defined 0 and 1), *byte* = 8 *bit* (or 256 various 'combinations'), *KB* (*kilobyte*) = 2^{10} = 1024 *byte*, *MB* (*megabyte*) = 2^{10} = 1024 KB, *GB* (*gigabyte*) = 2^{10} = 1024 MB, *TB* (*terabyte*) = 2^{10} = 1024 GB. Information transfer speed measurements are: *baud*, = 1 bit/sec, *Kb* (*kilobaud*) = 1024 *baud* = 128 *byte/sec*. IBM company is believed to have made the greatest contribution to the 'democratization' of computers by introducing its PC, i.e. *personal computer*, the production of which started in 1981.

SORS has always been a leader in introducing new information technologies. The first computer, as anticipated nowadays, in FNRJ, was IBM 360, and it was installed at the Federal Statistical Office in Belgrade in 1960.

The first EARN node (*European Academic Research Network*) for our country, was established at the Statistical Office of RS in 1987 and it was named and referred to as YUBGSS21. Even in those days EARN was connected to the international computer network, i.e. the internet presently.

The SORS is among few statistical institutions in the world featuring a fully operative, production-oriented and independently developed metadata driven system of the latest technology, IST, which is employed for data entry, processing, analysis and publishing of statistics.

МЕРНЕ ЈЕДИНИЦЕ MEASUREMENTS

ЗАКОНСКЕ МЕРНЕ ЈЕДИНИЦЕ

OFFICIAL MESUREMENT UNITS

1. СИ ЈЕДИНИЦЕ

1. SI UNITS

1.1. Основне јединице СИ

1.1. SI Base units

Величина / <i>Physical quantity</i>	Јединица / <i>Unit</i>	
	назив / <i>Name</i>	ознака / <i>Symbol</i>
Дужина / <i>Length</i>	метар / <i>meter</i>	m
Маса / <i>Mass</i>	килограм / <i>kilogram</i>	kg
Време / <i>Time</i>	секунд(а) / <i>second</i>	s
Електрична струја / <i>Electric current</i>	ампер / <i>ampere</i>	A
Термодинамичка температура <i>Thermodynamic temperature</i>	келвин / <i>kelvin</i>	K
Количина градива (супстанције) <i>Amount of substance</i>	мол / <i>mole</i>	mol
Светлосна јачина (јачина светлости) <i>Luminous intensity</i>	кандела / <i>candela</i>	cd

Дефиниције основних јединица СИ

Јединица дужине

Јединица дужине је метар. Метар је дужина путање коју у вакууму пређе светлост за време од 1/299 792 458 секунде.

Јединица масе

Јединица масе је килограм. Он је једнак маси међународног прототипа килограма.

Јединица времена

Јединица времена је секунд(а). Секунд(а) је трајање од 9 192 631 770 периода зрачења које одговара прелазу између два хиперфина нивоа основног стања атома цезијума 133.

Јединица електричне струје

Јединица струје је ампер. Ампер је стална електрична струја која би, када би се одржавала у два права паралелна проводника, неограничене дужине и занемарљиво малог кружног попречног пресека, који се налази у вакууму на међусобном растојању од једног метра, проузроковала међу тим проводницима силу једнаку 2×10^{-7} њутна по метру дужине.

SI base units: Definitions

Linear unit

Meter, i.e. the length of path that light passes for the period of 1/299792458 second.

Mass unit

Kilogram, i.e. equal to mass of international kilogram prototype.

Time unit

Second, the period equal to 9192631770 radiation periods, corresponding to the transition between two hyper-fine levels of cesium-133 atom base state.

Electricity unit

Ampere, i.e. constant electricity that if maintained in two straight parallel conductors of unlimited length and negligible small round cross section, found in vacuum at a distance of one meter, would induce force between the conductors, equal to 2×10^{-7} newton per meter.

Јединица термодинамичке температуре

Јединица термодинамичке температуре је келвин. Келвин је термодинамичка температура која је једнака $1/273,16$ термодинамичке температуре тројне тачке воде.

Јединица количине градива (супстанције)

- 1) Јединица количине градива (супстанције) јесте мол. Мол је количина градива (супстанције) система који садржи толико елементарних јединица колико има атома у $0,012$ килограма угљеника 12 .
- 2) Када се употребљава мол, наводе се елементарне јединке које могу бити атоми, молекули, јони, електрони и друге честице или одређене групе тих честица.

Јединица светлосне јачине (јачине светлости)

Јединица светлосне јачине (јачине светлости) јесте кандела. Кандела је светлосна јачина (јачина светлости), у одређеном правцу, извора који емитује монохроматско зрачење фреквенције 540×10^{12} херца и чија је јачина зрачења у том правцу $1/683$ вата постерадијану.

Thermodynamic temperature unit

Kelvin, i.e. thermodynamic temperature equal to $1/273.16$ thermodynamic temperature of the water 3-point.

Substance quantity/ amount unit

1. Mole, i.e. substance amount of the system containing as many elementary units as is the number of atoms in 0.012 kg of carbon-12.
2. When mole is applied, expressed are elementary units such as atoms, molecules, ions, electrons and other particles or certain sets of particles.

Luminous intensity unit

Candela, i.e. luminous intensity in certain direction, of a source emitting monochromatic radiation of 540×10^{12} hertz frequency and whose radiation intensity in this direction equals to $1/683$ watt per steradian.

1.1.1. Јединица SI за изражавање Целзијусове температуре

1.1.1. SI Celsius temperature unit

Величина / Physical quantity	Јединица / Unit	
	назив / Name	ознака Symbol
Целзијусова температура Celsius temperature	степен Целзијуса Degree Celsius	°C

Целзијусова температура је дефинисана као разлика двеју термодинамичких температура T и T_0 ($t = T - T_0$), где је $T_0 = 273,15$ K. Температурни интервал или разлика температура може се изразити у келвинима или степенима Целзијуса.

Celsius temperature is defined as a difference between two thermodynamic temperatures, T and T_0 ($t = T - T_0$), where $T_0 = 273.15$ K. The temperature interval or difference can be expressed in Kelvin or degrees Celsius values.

1.2. Друге јединице SI

1.2. Other SI units

1.2.1. Изведене јединице SI

1.2.1. SI derived units

Јединице које су кохерентно изведене из основних јединица SI дате су као алгебарски изрази у облику производа степенованих основних јединица SI.

Units that are coherently derived from the SI base units are given as algebraic expressions in the form of product of powered SI base units.

1.2.2. Изведене јединице SI са посебним називима и ознакама

1.2.2. SI derived units with special names

	Јединица / Unit		Изражено / Expressed in	
	назив Name	ознака Symbol	другим јединицама SI Other SI units	основним јединицама SI SI base units
Фреквенција / Frequency	херц / <i>herz</i>	Hz		s^{-1}
Сила <i>Force</i>	њутн <i>newton</i>	N		$m \cdot kg \cdot s^{-2}$
Притисак, напрезање <i>Pressure</i>	паскал <i>pascal</i>	Pa	N / m^2	$m^{-1} \cdot kg \cdot s^{-2}$
Енергија, рад, количина топлоте <i>Energy, work, heat qty.</i>	џул / <i>joule</i>	J	$N \cdot m$	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-2}$
Снага, (1) флуks зрачења <i>Power, (1) radiation flux</i>	ват / <i>watt</i>	W	J / s	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-3}$
Наелектрисање, количина електрицитета <i>Electric charge, electricity qty.</i>	кулон <i>coulomb</i>	C		$s \cdot A$
Електрични потенцијал, разлика електричног потенцијала, напон, електромоторна сила <i>Electric potential, potential difference, voltage, electromotive force</i>	волт / <i>volt</i>	V	W / A	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-1}$
Електрична отпорност <i>Electric resistance</i>	ом / <i>ohm</i>	Ω	V / A	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-2}$
Електрична капацитивност <i>Electric capacitance</i>	фарад <i>farad</i>	F	C / V	$m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^4 \cdot A^2$
Електрична проводност <i>El. conductance</i>	сименс <i>siemens</i>	S	A / V	$m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^3 \cdot A^2$
Магнетски флуks <i>Magnetic flux</i>	вебер <i>weber</i>	Wb	$V \cdot s$	$m^2 \cdot kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$
Магнетска индукција <i>Magnetic flux density</i>	тесла / <i>tesla</i>	T	Wb / m^2	$kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$

1.2.2. Изведене јединице SI са посебним
називима и ознакама
(наставак)

1.2.2. SI derived units with
special names
(continued)

	Јединица / Unit		Изражено / Expressed in	
	назив Name	ознака Symbol	другим јединицама SI Other SI units	основним јединицама SI SI base units
Индуктивност <i>Inductance</i>	хенри <i>henry</i>	H	Wb / A	$\text{m}^2 \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-2} \cdot \text{A}^{-2}$
Светлосни флуks <i>Luminous flux</i>	лумен <i>lumen</i>	Lm	cd · sr	$\text{m}^2 \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{cd} = \text{cd}$
Осветљеност / <i>Illumination</i>	лукс / <i>lux</i>	Lx	Lm / m ²	$\text{m}^2 \cdot \text{m}^{-4} \cdot \text{cd} = \text{m}^{-2} \cdot \text{cd}$
Активност радиоактивног извора / <i>Radioactivity</i>	бекерел <i>becquerel</i>	Bq		m ⁻¹
Апсорбована доза, специфична предата енергија, керма / <i>Absorbed dose of ionizing radiation</i>	греј / <i>gray</i>	Gy	J / kg	$\text{m}^2 \cdot \text{s}^{-2}$
Еквивалентна доза / <i>Equivalent dose (of ionizing radiation)</i>	сиверт <i>sievert</i>	Sv	J / kg	$\text{m}^2 \cdot \text{s}^{-2}$
Каталитичка активност <i>Catalytic activity</i>	катал / <i>Kat</i>	kat		m ⁻¹ · mol
Угао у равни (2) <i>Plane angle (2)</i>	радијан <i>radian</i>	rad		m · m ⁻¹ = 1
Просторни угао (2) <i>Solid angle (2)</i>	стерадијан <i>steradian</i>	sr		m ² · m ⁻² = 1

(1) Посебни називи за јединицу снаге су волт-ампер (ознака VA) – користи се за изражавање привидне снаге наизменичне електричне струје, и „вар“ (ознака var) – користи се за изражавање реактивне електричне снаге.

(2) Јединица угла у равни и јединица просторног угла јесу изведене јединице са димензијом један.

Дефиниције ових јединица су:

Јединица угла у равни

Јединица угла у равни је радијан. Радијан је угао у равни између два полупречника круга који на његовом обиму исецају лук дужине једнаке полупречнику (1 rad = 1 m/m = 1).

Јединица просторног угла

Јединица просторног угла је стерадијан. Стерадијан је просторни угао с теменом у средишту лопте, који на површини лопте захвата површину једнаку површини квадрата одређеног полупречником те лопте (1 sr = 1 m²/m² = 1).

(1) Specific names for power unit are volt-ampere (VA), used to express apparent power of alternating current and var (symbol var), used to express reactive electric power.

(2) Unit of plane angle and unit of solid angle are derived units with dimension one.

Definition:

Plane angle unit

Radian, i.e. angle in plane equal to an angle at the center of a circle the arc of which is equal in length to the radius.

Solid angle unit

Steradian, solid angle from the center of a ball, covering on the ball surface a surface equal to the square surface determined by the radius of the ball (1 sr = 1 m²/m² = 1).

1.3. Предмети за означавање
децималних умножака и њихове ознаке

1.3. Metric
prefixes

Фактор <i>Factors</i>	Предметак <i>Prefixes</i>	Ознака <i>Symbol</i>
10^{24}	јота / <i>iota</i> -	Y
10^{21}	зета / <i>zeta</i> -	Z
10^{18}	екса / <i>exa</i> -	E
10^{15}	пета / <i>peta</i> -	P
10^{12}	тера / <i>tera</i> -	T
10^9	гига / <i>giga</i> -	G
10^6	мега / <i>mega</i> -	M
10^3	кило / <i>kilo</i> -	k
10^2	хекто / <i>hecto</i> -	h
10^1	дека / <i>deca</i> -	da
10^{-1}	деци / <i>deci</i> -	d
10^{-2}	центи / <i>centi</i> -	c
10^{-3}	мили / <i>milli</i> -	m
10^{-6}	микро / <i>micro</i> -	μ
10^{-9}	нано / <i>nano</i> -	n
10^{-12}	пико / <i>pico</i> -	p
10^{-15}	фемто / <i>femto</i> -	f
10^{-18}	ато / <i>atto</i> -	a
10^{-21}	zepto / <i>zepto</i> -	z
10^{-24}	јокто / <i>yokto</i> -	y

Називи и ознаке децималних умножака и делова јединице образују се стављањем предметака испред назива „метар“ и њихових ознака испред ознаке „m“.

Ако је изведена јединица изражена у облику количника, њени децимални умношци или делови могу се одредити додавањем предметака јединици у бројиоцу или имениоцу, или у оба.

Употреба комбинованих предметака, односно предметака образованих стављањем једно уз друго неколико горе наведених предметака, није дозвољена.

Names and symbols of decimal multiples and parts of units are made by putting prefixes in front of “meter” and the respective symbol in front of “m” symbol.

In case a derived unit is given as a quotient, the decimal multiples and parts thereof are made by adding prefix to numerator or denominator, or to both.

It is not possible to combine prefixes, i.e. to use several prefixes simultaneously.

1.4. Дозвољени називи
и ознаке децималних умножака и
делова јединица SI

1.4. Units with
special names
and symbols

Величина <i>Physical quantity</i>	Јединица / Unit		
	назив / Name	ознака Symbol	вредност / Value
Запремина / Volume	литар / liter	l / L*	1 l = 1 dm ³ = 10 ⁻³ m ³
Маса / Mass	тона / ton	t / t	1 t = 1 Mg = 10 ³ kg
Притисак / Pressure	бар / bar	bar	1 bar = 10 ⁵ Pa

* Ознаке „l” и „L” могу се равноправно користити за јединицу литар. Предмети и њихове ознаке наведени у табели 1.3 могу се употребљавати заједно са јединицама и ознакама наведеним у табели 1.4.

* Both l and L symbols can be used for the unit of liter. See table 1.3. The units and symbols found in Table 1.4. can also be used.

2. ЈЕДИНИЦЕ ДЕФИНИСАНЕ
НА ОСНОВУ ЈЕДИНИЦА SI

2. OTHER
SI DERIVED UNITS

Величина <i>Physical quantity</i>	Јединица / Unit		
	назив / Name	ознака Symbol	вредност / Value
Угао у равни <i>Plane angle</i>	обрт* / rotation*		1 обрт / 1 rotation
	град, гон / grad, gon	gon	
	ступен (угаони) <i>degree (angle)</i>	°	
	минута (угаона) <i>minute (angle)</i>	'	
	секунда (угаона) <i>second (angle)</i>	"	
	минута / minute	min	
Време <i>Time</i>	сат, час / hour	h	
	дан / day	d	

Предмети наведени у табели 1.3 једино се могу употребљавати уз називе „град” и „гон” и ознаку „gon”.

Table 1.3. – Only used with “rad” and “gon” expressions and symbol “gon”.

3. ЈЕДИНИЦЕ КОЈЕ СЕ КОРИСТЕ СА
ЈЕДИНИЦАМА SI, А ЧИЈЕ СУ
ВРЕДНОСТИ У ЈЕДИНИЦАМА SI
ДОБИЈЕНЕ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНО

3. EXPERIMENTAL
SI UNITS
VALUES

Величина <i>Physical quantity</i>	Јединица / Unit		
	назив / Name	ознака Symbol	дефиниција / Definition
Енергија <i>Energy</i>	електронволт <i>Electronvolt</i>	eV	Електронволт је кинетичка енергија коју прими електрон при пролазу кроз поље потенцијалне разлике од 1 V у вакууму. <i>Kinetic energy that electron receives while passing through potential difference of one volt in vacuum.</i>
Маса <i>Mass</i>	унифицирана јединица атомске масе <i>Unified atomic mass unit</i>	u	Унифицирана јединица атомске масе једнака је 1/12 масе атома ¹² C. <i>Unified atomic mass unit is equal to 1/12 of atom ¹²C mass.</i>

Предмети и њихове ознаке наведени у табели 1.3 могу се употребљавати заједно са два јединицама и ознакама наведеним у табели 3.

Names and symbols as in Table 1.3. can be used with two units and symbols defined in Table 3.

4. ЈЕДИНИЦЕ ЧИЈА ЈЕ
УПОТРЕБА ДОЗВОЉЕНА
У СПЕЦИФИЧНИМ ОБЛАСТИМА

4. SPECIFIC
UNITS

Величина <i>Physical quantity</i>	Јединица / Unit		
	назив / Name	ознака Symbol	вредност / Value
Јачина оптичких система <i>Refractive power</i>	диоптрија <i>Dioptr</i>		1 диоптрија = 1 m ⁻¹ <i>1 diopter = 1 m⁻¹</i>
Маса драгог камења <i>Precious stone mass</i>	карат / <i>Carat</i>		1 карат = 2 × 10 ⁻⁴ kg <i>1 carat = 2 × 10⁻⁴ kg</i>
Површина земљишта <i>Land area</i>	ар / <i>Are</i> хектар / <i>Hectare</i>	a ha	1 a = 100 m ² 1 ha = 10 ⁴ m ²
Дужинска маса текстилног влакна и конца <i>Length mass of textile fibre, i.e. thread</i>	текс / <i>Tex</i>	tex	1 tex = 10 ⁻⁶ kg · m ⁻¹

4. ЈЕДИНИЦЕ ЧИЈА ЈЕ
УПОТРЕБА ДОЗВОЉЕНА
У СПЕЦИФИЧНИМ ОБЛАСТИМА
(наставак)

4. SPECIFIC
UNITS

(continued)

Величина <i>Physical quantity</i>	Јединица / <i>Unit</i>		
	назив <i>Name</i>	ознака <i>Symbol</i>	вредност <i>Value</i>
Крвни притисак и притисак других телесних течности <i>Blood and other body fluids pressure</i>	милиметар живиног стуба <i>Mercury level bulb millimeter</i>	mm Hg	1 mm Hg = 133,32 Pa 1 mm Hg = 133,32 Pa
Површина ефективног пресека <i>Effective section</i>	барн / <i>Barn</i>	b	1b = 10 ⁻²⁸ m ²

Предмети и њихове ознаке наведени у табели 1.3 могу се употребљавати заједно са јединицама и ознакама наведеним у табели 4, изузев јединице „милиметар живиног стуба“ и њене ознаке.

Names and symbols as in Table 1.3. can be used with the units and symbols described in Table 4, except for “millimeter of mercury level bulb” and the respective symbol.

ПРИМЕРИ ВРЕДНОСТИ
НЕКИХ ЈЕДИНИЦА МЕРЕ¹⁾

EXAMPLES
OF MEASUREMENTS¹⁾

Мере за површину – квадратни метар (m²)	Square measure – square meter (m²)
Мања:	Smaller:
1 m ² = 100 dm ²	1 m ² = 100 dm ²
1 dm ² = 100 cm ²	1 dm ² = 100 cm ²
1 cm ² = 100 mm ²	1 cm ² = 100 mm ²
Већа:	Larger:
1 km ² = 100 ha (хектара)	1 km ² = 100 ha
1 ha = 100 a (ари)	1 ha = 100 a
1 a = 100 m ²	1 a = 100 m ²
Мере за запремину – кубни метар (m³)	Cubic measure – cubic metre (m³)
Мање:	Smaller:
1 m ³ = 1 000 dm ³	1 m ³ = 1000 dm ³
1 dm ³ = 1 000 cm ³	1 dm ³ = 1000 cm ³
1 cm ³ = 1 000 mm ³	1 cm ³ = 1000 mm ³
Мере за дужину	Linear measure
1 km (километар) = 100 dkm = 1 000 m	1 km (kilometer) = 100 dkm = 1000 m
1 hm (хектометар) = 10 dkm = 100 m	1 hm (hectometer) = 10 dkm = 100 m
1 m (метар) = 10 dm = 100 cm = 1 000 mm	1 m (meter) = 10 dm = 100 cm = 1000 mm
1 dm (дециметар) = 10 cm = 100 mm	1 dm (decimeter) = 10 cm = 100 mm
1 cm (центиметар) = 10 mm	1 cm (centimeter) = 10 mm
1 angstrom (A) = 0,1 milimikrona	1 angstrom (A) = 0.1 mill microns

¹⁾ Логаритамске таблице. / ¹⁾ Logarithm tables.

ПРИМЕРИ ВРЕДНОСТИ
НЕКИХ ЈЕДИНИЦА МЕРЕ¹⁾
(наставак)

EXAMPLES
OF MEASUREMENTS¹⁾
(continued)

Мере за течност	Capacity measure
1 hl (hectoliter) = 1 000 dl = 10 000 cl	1 hl (hectoliter) = 1000 dl = 10000 cl
1 l (liter) = 10 dl = 100 cl = 1 000 ml	1 l (liter) = 10 dl = 100 cl = 1000 ml
1 dl (deciliter) = 10 cl = 100 ml	1 dl (deciliter) = 10 cl = 100 ml
1 cl (centiliter) = 10 ml	1 cl (centiliter) = 10 ml
Мере за тежину	Weight
1 вагон = 10 тона = 10 000 kg	1 wagon = 10 tonne = 10000 kg
1 тона = 10 q = 1 000 kg	1 tonne (metric ton) = 10 q = 1000 kg
1 q (цента) = 100 kg	1 q (cent) = 100 kg
1 kg = 10 hg = 1 000 g	1 kg = 10 hg = 1000 g
1 hg (hektoграм) = 10 dkg = 100 g	1 hg (hectogram) = 10 dkg = 100 g
1 dkg (dekaграм) = 10 g	1 dkg (decagram) = 10 g
1 g (грам) = 1/1 000 kg	1 g (gram) = 1/1000 kg
1 cg (centigram) = 1/100 g	1 cg (centigram) = 1/100 g
1 mg (miligram) = 1/1 000 g	1 mg (milligram) = 1/1000 g
1 карат (драго камење) = 200 mg	1 carat (precious stones) = 200 mg

СТАРЕ МЕРЕ

OLD MEASURES

1 m = 0,527 хвати; 1 m ² = 0,278 кв. хвати	1 m = 0.527 hvat; 1 m ² = 0.278 sq. hvat
1 m ³ = 0,147 куб. хвати	1 m ³ = 0.147 cubic hvat
1 ha = 1,74 јутра = 2 780 кв. хвати	1 ha = 1.74 jutro = 2780 sq. hvat
1 дунум = 1 000 m ² = 0,1 ha	1 dunum = 1000 m ² = 0.1 ha
1 хват = 1,896 m; 1 кв. хват = 3,597 m ²	1 hvat = 1.896 m; 1 sq. hvat = 3.597 m ²
1 куб. хват = 6,821 m ³	1 cubic hvat = 6.821 m ³
1 јутро = 1600 кв. хвати = 5 755 m ² = 0,576 ha	1 jutro = 1600 sq. hvat = 5755 m ² = 0.576 ha
1 ланац = 2 000 кв. хвати = 7 192 m ² = 0,719 ha	1 lanac = 2 000 sq. hvat = 7192 m ² = 0.719 ha

АНГЛОСАКСОНСКЕ
МЕРЕ

BRITISH (IMPERIAL) MEASURES WITH
METRIC EQUIVALENTS

(претварање у метричке и обрнуто)

vice versa

Дужинске мере	Linear measure
1 морска миља = 1,853 km	1 nautical mile = 1.853 km
1 km = 0,54 морске миље	1 km = 0.54 nautical mile
1 миља = 1,609 km; 1 km = 0,621 миља	1 mile = 1.609 km 1 km = 0.621 mile
1 чен = 20,116 m; 1 m = 0,05 чена	1 čen = 20.116 m; 1 m = 0.05 čen
1 јард = 0,914 m; 1 m = 1,094 јарда	1 yard = 0.914 m; 1 m = 1.094 yard
1 стопа = 0,305 m; 1 m = 3,281 стопа	1 foot = 0.305 m; 1 m = 3.281 foot
1 палац, инч = 2,54 cm; 1 cm = 0,394 палца	1 inch = 2.54 cm; 1 cm = 0.394 inch

¹⁾ Логаритамске таблице. / ¹⁾ Logarithm tables.

АНГЛОСАКСОНСКЕ МЕРЕ

(наставак)

(претварање у метричке и обрнуто)

BRITISH (IMPERIAL) MEASURES WITH METRIC EQUIVALENTS

(continued)

vice versa

Површинске мере	Square measure
1 кв. миља = 2,59 km ²	1 sq. mile = 2.59 km ²
1 km ² = 0,386 кв. миље	1 km ² = 0.386 sq. mile
1 акр = 0,405 ha	1 acre = 0.405 ha
1 ha = 2,471 акра	1 ha = 2.471 acre
1 кв. јард = 0,836 m ²	1 sq. yard = 0.836 m ²
1 m ² = 1,196 кв. јарда	1 m ² = 1.196 sq. yard
1 кв. стопа = 0,093 m ²	1 sq. foot = 0.093 m ²
1 m ² = 10,764 кв. стопа	1 m ² = 10.764 sq. foot
1 кв. палац = 6,452 cm ²	1 sq. inch = 6.452 cm ²
1 cm ² = 0,155 кв. палца	1 cm ² = 0.155 sq. inch
Запреминске мере	Capacity measure
1 брит. бушел = 36,348 lit.	1 British bushel = 36.348 l
1 lit. = 0,0275 брит. бушела	1 l = 0.0275 Brit. bushel
1 амер. бушел = 35,239 lit.	1 American bushel = 35.239 l
1 lit. = 0,0284 амер. бушела	1 l = 0.0284 Am. bushel
1 брит. галон = 4,546 lit.	1 Brit. gallon = 4.546 l
1 lit. = 0,22 брит. галона	1 l = 0.22 Brit. gallon
1 амер. галон = 3,785 lit.	1 Am. gallon = 3.785 l
1 lit. = 0,264 амер. галона	1 l = 0.264 Am. gallon
1 брит. квант = 1,137 lit.	1 Brit. quart = 1.137 l
1 lit. = 0,88 брит. кванта	1 l = 0.88 Brit. quart
1 амер. квант = 0,946 lit.	1 Am. quart = 0.946 l
1 lit. = 1,057 амер. кванта	1 l = 1.057 Am. quart
1 куб. јард = 0,765 m ³	1 cubic yard = 0.765 m ³
1 m ³ = 1,308 куб. јарда	1 m ³ = 1.308 cubic yard
1 куб. стопа = 0,028 m ³	1 cubic foot = 0.028 m ³
1 m ³ = 35,315 куб. стопа	1 m ³ = 35.315 cubic foot
1 куб. палац = 16,387 cm ³	1 cubic inch = 16.387 cm ³
1 cm ³ = 0,061 куб. палац	1 cm ³ = 0.061 cubic inch
Тежинске мере	Weight
1 дугачка t = 1,016 t	1 long ton = 1.016 tonnes
1 t = 0,984 дугачке t	1 tonne = 0.984 long ton
1 кратка t = 0,907 t	1 short ton = 0.907 tonne
1 t = 1,102 кратке t	1 tonne = 1.102 short ton
1 фунта = 0,454 kg	1 pound = 0.454 kg
1 kg = 2,205 фунте	1 kg = 2.205 pound
1 унца = 28,35 g	1 ounce = 28.35 g
1 g = 0,035 унце	1 g = 0.035 ounce

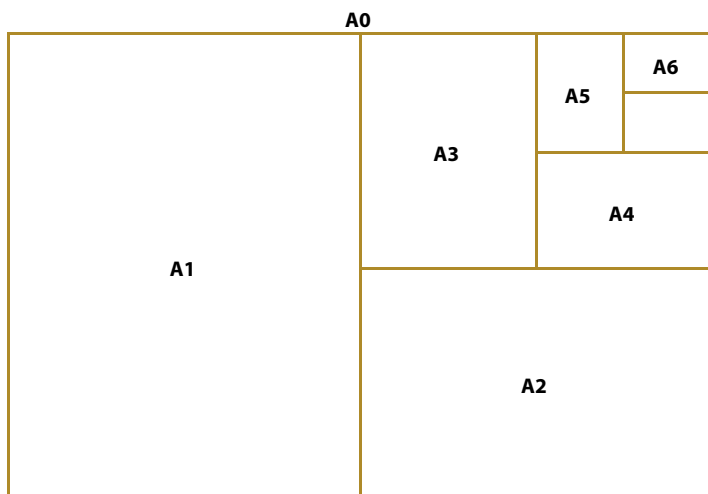
ФОРМАТИ ХАРТИЈЕ

mm

PAPER SIZES

mm

A формат <i>A size</i>		B формат <i>B size</i>		C формат <i>C size</i>	
A0	841 × 1189	B0	1000 × 1414	C0	917 × 1297
A1	594 × 841	B1	707 × 1000	C1	648 × 971
A2	420 × 594	B2	500 × 707	C2	458 × 648
A3	297 × 420	B3	353 × 500	C3	324 × 458
A4	210 × 297	B4	250 × 353	C4	229 × 324
A5	148 × 210	B5	176 × 250	C5	162 × 229
A6	105 × 148	B6	125 × 176	C6	114 × 162
A7	74 × 105	B7	88 × 125	C7	81 × 114
A8	52 × 74	B8	62 × 88	C8	57 × 81
A9	37 × 52	B9	44 × 62	C9	40 × 87



ХЕМИЈСКИ ЕЛЕМЕНТИ CHEMICAL ELEMENTS

ХЕМИЈСКИ ЕЛЕМЕНТИ

CHEMICAL ELEMENTS

Атомски број <i>Atomic number</i>	Назив <i>Name</i>	Ознака <i>Chemical symbol</i>	Релативна атомска маса <i>Relative atomic mass</i>	Врста елемента <i>Type of element</i>
1	Водоник / <i>Hydrogen</i>	H	1,01	Гасовити / <i>gas</i>
2	Хелијум / <i>Helium</i>	He	4,00	Племенити гас / <i>noble gas</i>
3	Литијум / <i>Lithium</i>	Li	6,94	Чврсти / <i>solid</i>
4	Берилијум / <i>Beryllium</i>	Be	9,01	Чврсти / <i>solid</i>
5	Бор / <i>Boron</i>	B	10,82	Чврсти / <i>solid</i>
6	Угљеник / <i>Carbon</i>	C	12,01	Чврсти / <i>solid</i>
7	Азот / <i>Nitrogen</i>	N	14,01	Гасовити / <i>gas</i>
8	Кисеоник / <i>Oxygen</i>	O	16,00	Гасовити / <i>gas</i>
9	Флуор / <i>Flourine</i>	F	19,00	Гасовити / <i>gas</i>
10	Неон / <i>Neon</i>	Ne	20,18	Племенити гас / <i>noble gas</i>
11	Натријум / <i>Sodium</i>	Na	23,00	Чврсти / <i>solid</i>
12	Магнезијум / <i>Magnesium</i>	Mg	24,32	Чврсти / <i>solid</i>
13	Алуминијум / <i>Aluminium</i>	Al	26,98	Чврсти / <i>solid</i>
14	Силицијум / <i>Silicon</i>	Si	28,09	Чврсти / <i>solid</i>
15	Фосфор / <i>Phorphorus</i>	P	30,89	Чврсти / <i>solid</i>
16	Сумпор / <i>Sulphur</i>	S	32,07	Чврсти / <i>solid</i>
17	Хлор / <i>Chlorine</i>	Cl	35,46	Гасовити / <i>gas</i>
18	Аргон / <i>Argon</i>	Ar	39,94	Племенити гас / <i>noble gas</i>
19	Калијум / <i>Potasium</i>	K	39,10	Чврсти / <i>solid</i>
20	Калцијум / <i>Calcium</i>	Ca	40,08	Чврсти / <i>solid</i>
21	Скандијум / <i>Scandium</i>	Sc	44,96	Чврсти / <i>solid</i>
22	Титан / <i>Titanium</i>	Ti	47,88	Чврсти / <i>solid</i>
23	Ванадијум / <i>Vanadium</i>	V	50,94	Чврсти / <i>solid</i>
24	Хром / <i>Chromium</i>	Cr	52,00	Чврсти / <i>solid</i>
25	Манган / <i>Manganese</i>	Mn	54,94	Чврсти / <i>solid</i>
26	Гвожђе / <i>Iron</i>	Fe	55,85	Чврсти / <i>solid</i>
27	Кобалт / <i>Cobalt</i>	Co	58,93	Чврсти / <i>solid</i>
28	Никл / <i>Nickel</i>	Ni	58,69	Чврсти / <i>solid</i>
29	Бакар / <i>Copper</i>	Cu	63,55	Чврсти / <i>solid</i>
30	Цинк / <i>Zinc</i>	Zn	65,38	Чврсти / <i>solid</i>
31	Галијум / <i>Gallium</i>	Ga	69,72	Чврсти / <i>solid</i>
32	Германијум / <i>Germanium</i>	Ge	72,59	Чврсти / <i>solid</i>
33	Арсен / <i>Arsenic</i>	As	74,92	Чврсти / <i>solid</i>
34	Селен / <i>Selenium</i>	Se	78,96	Чврсти / <i>solid</i>
35	Бром / <i>Bromine</i>	Br	79,90	Течни / <i>liquid</i>
36	Криптон / <i>Krypton</i>	Kr	83,80	Племенити гас / <i>noble gas</i>

ХЕМИЈСКИ ЕЛЕМЕНТИ

(наставак)

CHEMICAL ELEMENTS

(continued)

Атомски број <i>Atomic number</i>	Назив <i>Name</i>	Ознака <i>Chemical symbol</i>	Релативна атомска маса <i>Relative atomic mass</i>	Врста елемента <i>Type of element</i>
37	Рубидијум / <i>Rubidium</i>	Rb	85,47	Чврсти / <i>solid</i>
38	Стронцијум / <i>Strontium</i>	Sr	87,62	Чврсти / <i>solid</i>
39	Итријум / <i>Yttrium</i>	Y	88,91	Чврсти / <i>solid</i>
40	Цирконијум / <i>Zirconium</i>	Zr	91,22	Чврсти / <i>solid</i>
41	Ниобијум / <i>Niobium</i>	Nb	92,91	Чврсти / <i>solid</i>
42	Молибден / <i>Molybdenum</i>	Mo	95,94	Чврсти / <i>solid</i>
43	Техницијум / <i>Technetium</i>	Tc	98,00	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
44	Рутенијум / <i>Ruthenium</i>	Ru	101,07	Чврсти / <i>solid</i>
45	Родијум / <i>Rhodium</i>	Rh	102,91	Чврсти / <i>solid</i>
46	Паладијум / <i>Palladium</i>	Pd	106,42	Чврсти / <i>solid</i>
47	Сребро / <i>Silver</i>	Ag	107,87	Чврсти / <i>solid</i>
48	Кадмијум / <i>Cadmium</i>	Cd	112,41	Чврсти / <i>solid</i>
49	Индијум / <i>Indium</i>	In	114,82	Чврсти / <i>solid</i>
50	Калај / <i>Tin</i>	Sn	118,69	Чврсти / <i>solid</i>
51	Антимон / <i>Antimony</i>	Sb	121,75	Чврсти / <i>solid</i>
52	Телур / <i>Tellurium</i>	Te	127,60	Чврсти / <i>solid</i>
53	Јод / <i>Iodine</i>	I	126,90	Чврсти / <i>solid</i>
54	Ксенон / <i>Xenon</i>	Xe	131,29	Племенини гас / <i>noble gas</i>
55	Цезијум / <i>Cesium</i>	Cs	132,91	Чврсти / <i>solid</i>
56	Баријум / <i>Barium</i>	Ba	137,33	Чврсти / <i>solid</i>
57	Лантан ¹⁾ / <i>Lanthanum</i> ¹⁾	La	138,91	Чврсти / <i>solid</i>
58	Церијум / <i>Cerium</i>	Ce	140,12	Чврсти / <i>solid</i>
59	Празеодијум / <i>Praseodymium</i>	Pr	140,91	Чврсти / <i>solid</i>
60	Неодијум / <i>Neodymium</i>	Nd	144,24	Чврсти / <i>solid</i>
61	Прометијум / <i>Promethium</i>	Pm	(145)	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
62	Самаријум / <i>Samarium</i>	Sm	150,36	Чврсти / <i>solid</i>
63	Еуропијум / <i>Europium</i>	Eu	151,96	Чврсти / <i>solid</i>
64	Гадолинијум / <i>Gadolinium</i>	Gd	157,25	Чврсти / <i>solid</i>
65	Тербијум / <i>Terbium</i>	Tb	158,93	Чврсти / <i>solid</i>
66	Диспозијум / <i>Disposium</i>	Dy	162,50	Чврсти / <i>solid</i>
67	Холмијум / <i>Holmium</i>	Ho	164,93	Чврсти / <i>solid</i>
68	Ербијум / <i>Erbium</i>	Er	167,26	Чврсти / <i>solid</i>
69	Тулијум / <i>Thulium</i>	Tm	168,93	Чврсти / <i>solid</i>
70	Итербијум / <i>Ytterbium</i>	Yb	173,04	Чврсти / <i>solid</i>

¹⁾ Од атомске масе 57 до 71 су лантан и лантаниди.¹⁾ From 57 to 71 atomic mass: lanthanum and lanthanides.

ХЕМИЈСКИ ЕЛЕМЕНТИ

(наставак)

CHEMICAL ELEMENTS

(continued)

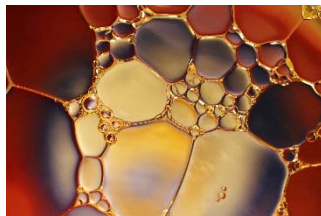
Атомски број <i>Atomic number</i>	Назив <i>Name</i>	Ознака <i>Chemical symbol</i>	Релативна атомска маса <i>Relative atomic mass</i>	Врста елемента <i>Type of element</i>
71	Лутецијум / <i>Lutetium</i>	Lu	174,97	Чврсти / <i>solid</i>
72	Хафнијум / <i>Hafnium</i>	Hf	178,49	Чврсти / <i>solid</i>
73	Тантал / <i>Tantalum</i>	Ta	180,95	Чврсти / <i>solid</i>
74	Волфрам / <i>Tungsten</i>	W	183,85	Чврсти / <i>solid</i>
75	Ренијум / <i>Rhenium</i>	Re	186,21	Чврсти / <i>solid</i>
76	Осмијум / <i>Osmium</i>	Os	190,20	Чврсти / <i>solid</i>
77	Иридијум / <i>Iridium</i>	Ir	192,22	Чврсти / <i>solid</i>
78	Платина / <i>Platinum</i>	Pt	195,08	Чврсти / <i>solid</i>
79	Злато / <i>Gold</i>	Au	196,97	Чврсти / <i>solid</i>
80	Жива / <i>Mercury</i>	Hg	200,59	Течни / <i>liquid</i>
81	Талијум / <i>Thalium</i>	Tl	204,38	Чврсти / <i>solid</i>
82	Олово / <i>Lead</i>	Pb	207,20	Чврсти / <i>solid</i>
83	Бизмут / <i>Bismuth</i>	Bi	208,98	Чврсти / <i>solid</i>
84	Полонијум / <i>Polonium</i>	Po	(209)	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
85	Астат / <i>Astatine</i>	At	(210)	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
86	Радон / <i>Radon</i>	Rn	(222)	Племенити гас / <i>noble gas</i>
87	Францијум / <i>Francium</i>	Fr	(223)	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
88	Радијум / <i>Radium</i>	Ra	226,03	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
89	Актинијум ¹⁾ / <i>Actinium</i> ¹⁾	Ac	227,03	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
90	Торијум / <i>Thorium</i>	Th	232,04	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
91	Протактинијум / <i>Protactinium</i>	Pa	231,04	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
92	Уран / <i>Uranium</i>	U	238,03	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
93	Нептунијум / <i>Neptunium</i>	Np	237,05	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
94	Плутонијум / <i>Plutonium</i>	Pu	(244)	Радиоактивни / <i>radioactive</i>
95	Америцијум / <i>Americium</i>	Am	(243)	Вештачки / <i>artificially produced</i>
96	Киријум / <i>Curium</i>	Cm	(247)	Вештачки / <i>artificially produced</i>
97	Берклијум / <i>Berkelium</i>	Bk	(247)	Вештачки / <i>artificially produced</i>
98	Калифорнијум / <i>Californium</i>	Cf	(251)	Вештачки / <i>artificially produced</i>
99	Ајнштајнијум / <i>Einsteinium</i>	Es	(254)	Вештачки / <i>artificially produced</i>
100	Фермијум / <i>Fermium</i>	Fm	(257)	Вештачки / <i>artificially produced</i>

¹⁾ Од атомске масе 89 до 103 су актинијум и актиноиди.¹⁾ From 89 to 103 atomic mass: actinium and actinides.

ХЕМИЈСКИ ЕЛЕМЕНТИ
(наставак)

CHEMICAL ELEMENTS
(continued)

Атомски број <i>Atomic number</i>	Назив <i>Name</i>	Ознака <i>Chemical symbol</i>	Релативна атомска маса <i>Relative atomic mass</i>	Врста елемента <i>Type of element</i>
101	Менделјевијум <i>Mendelevium</i>	Md	(256)	Вештачки <i>artificially produced</i>
102	Нобелијум / <i>Nobelium</i>	No	(254)	Вештачки / <i>artificially produced</i>
103	Лоренцијум <i>Lawrencium</i>	Lr	(257)	Вештачки <i>artificially produced</i>
104	Радефордијум <i>Rutherfordium</i>	Rf	257,00	Вештачки <i>artificially produced</i>
105	Дубнијум / <i>Dubnium</i>	Db	261,00	Вештачки / <i>artificially produced</i>
106	Сиборгијум <i>Seaborgium</i>	Sg	259,00	Вештачки <i>artificially produced</i>
107	Боријум / <i>Bohrium</i>	Bh	261,00	Вештачки / <i>artificially produced</i>
108	Хасијум / <i>Hassium</i>	Hs	265,00	Вештачки / <i>artificially produced</i>
109	Мајтнеријум <i>Maitnerium</i>	Mt	266,00	Вештачки <i>artificially produced</i>
110	Дармштатијум <i>Darmstadtium</i>	Ds	269,00	Вештачки <i>artificially produced</i>
111	Рендгенијум <i>Roentgenium</i>	Rg	272,00	Вештачки <i>artificially produced</i>
112	Унунбијум <i>Ununbium</i>	Uub	277,00	Вештачки <i>artificially produced</i>
113	Унунтријум / <i>Ununtrium</i>	Uut	284,00	Вештачки / <i>artificially produced</i>
114	Унунквадијум <i>Ununquadrrium</i>	Uuq	288,00	Вештачки <i>artificially produced</i>
115	Унунпентијум <i>Ununpentium</i>	Uup	288,00	Вештачки <i>artificially produced</i>



ПЕРИОДНИ СИСТЕМ ЕЛЕМЕНАТА - PERIODIC TABLE OF ELEMENTS

АЗБУКА				SERBIAN CYRILLIC	
А, а	(a)	Ј, ј	(j)	С, с	(s)
Б, б	(b)	К, к	(k)	Т, т	(t)
В, в	(v)	Л, л	(l)	Ћ, ћ	(ć)
Г, г	(g)	Љ, љ	(lj)	У, у	(u)
Д, д	(d)	М, м	(m)	Ф, ф	(f)
Ђ, ђ	(đ)	Н, н	(n)	Х, х	(h)
Е, е	(e)	Њ, њ	(nj)	Ц, ц	(c)
Ж, ж	(ž)	О, о	(o)	Ч, ч	(č)
З, з	(z)	П, п	(p)	Џ, џ	(dž)
И, и	(i)	Р, р	(r)	Ш, ш	(š)

АБЕЦЕДА			SERBIAN LATIN
A, a	G, g	O, o	
B, b	H, h	P, p	
C, c	I, i	R, r	
Č, č	J, j	S, s	
Ć, ć	K, k	Š, š	
D, d	L, l	T, t	
Dž, dž	Lj, lj	U, u	
Đ, đ	M, m	V, v	
E, e	N, n	Z, z	
F, f	Nj, nj	Ž, ž	

ГРЧКИ АЛФАБЕТ				GREEK ALPHABET	
Α, α	Алфа / <i>alpha</i>	Ι, ι	Јота / <i>iota</i>	Ρ, ρ	Ро / <i>ro</i>
Β, β	Бета / <i>beta</i>	Κ, κ	Капа / <i>kappa</i>	Σ, σ	Сигма / <i>sigma</i>
Γ, γ	Гама / <i>gamma</i>	Λ, λ	Ламбда / <i>lambda</i>	Τ, τ	Тау / <i>tau</i>
Δ, δ	Делта / <i>delta</i>	Μ, μ	Ми / <i>mi</i>	Υ, υ	Ипсилон / <i>ipsilon</i>
Ε, ε	Епсилон / <i>epsilon</i>	Ν, ν	Ни / <i>ni</i>	Φ, φ	Фи / <i>phi</i>
Ζ, ζ	Зета / <i>zeta</i>	Ξ, ξ	Кси / <i>ksi</i>	Χ, χ	Хи / <i>xi</i>
Η, η	Ета / <i>eta</i>	Ο, ο	Омикрон / <i>omicron</i>	Ψ, ψ	Пси / <i>psi</i>
Θ, θ	Тета / <i>theta</i>	Π, π	Пи / <i>pi</i>	Ω, ω	Омега / <i>omega</i>

ЕНГЛЕСКИ АЛФАБЕТ		ENGLISH ALPHABET	
A, a	(ei)	N, n	(en)
B, b	(bi)	O, o	(ou)
C, c	(si)	P, p	(pi)
D, d	(di)	Q, q	(kju)
E, e	(i)	R, r	(a:)
F, f	(ef)	S, s	(es)
G, g	(dži)	T, t	(ti)
H, h	(eič)	U, u	(ju)
I, i	(aj)	V, v	(vi)
J, j	(džei)	W, w	(dabl ju)
K, k	(kej)	X, y	(eks)
L, l	(el)	Y, y	(vai)
M, m	(em)	Z, z	(zed)

ИЗГОВОР СРПСКИХ СЛОВА
НА РАЗЛИЧИТИМ ЈЕЗИЦИМА

SERBIAN LETTERS PRONOUNCED
IN OTHER LANGUAGES

Ки- рилица <i>Cyrilic</i>	Ла- тинаца <i>Latin</i>	Енглески <i>English</i>	Француски <i>France</i>	Италијански <i>Italia</i>
А а	A a	lOve, mUd	PArC, sAIAd	Anno
Б б	B b	Bad, Bed	Bien, saBl	Bene, Buono
В в	V v	Very	Voyage	Voglia, Viaggio
Г г	G g	Georgeous	Garage, baGage	GHetto, GHepardo
Д д	D d	Delay, beD	Dommage, Danger	Donna, Dente
Ђ ђ	Đ đ			GiorGlo, buon Glorio
Е е	E e	bEd, Alr	Méloдие	pEricoloso
Ж ж	Ž ž		bonJour, garaGe	
З з	Z z	wiZard, Xerox	magaZine, raiSin	pericoloSo
И и	I i	mEEt, mEAt, lrltatIng	vlrtuel, Image	pericoloso
Ј ј	J j	heY, You	AbEILLE, portAIL	Juventus
К к	K k	Car, Keep	Corbeau, Kangourou	periColoso
Л л	L l	Love, Low	Louvre, piLLuLe	Latte, Lacrima
Љ љ	Lj lj	vaLue	famiGLia	
М м	M m	More, Meat	Machine, hoMMage	Mamma Mia
Н н	N n	NoNe	Névrose, aNimal	Nome
Њ њ	Nj nj	New	CampaGNe	coGNome, campaGNa
О о	O o	mOre	Drôle, EAU, hAUt	pericOIosO
П п	P p	Pea	Poule, aPPeler	Pericoloso
Р р	R r	fRee	aRRiver, Rouille	poRca miseRia
С с	S s	Stand, Still	Salle, aSSaSSin, bal- anÇoire, deSCendre	Saluti, belliSSimo
Т т	T t	Travel, meeT	Travailler, aTTendre	Tavola, presTo
Ћ ћ	Ć ć			Ciao, CiCiolina
У у	U u	mOve, bOOK	pOUle	Uomo, Uno
Ф ф	F f	PHone, Far	Follie, PHilippe	Famiglia
Х х	H h	Hello, CHromatic		
Ц ц	C c	TZar, naZi	TZar, Tsarine	stronZo
Ч ч	Č č	TCHaikovsky, CHair	TCHaikovsky	
Џ џ	DŽ dž	GeorGe, John	baDG	
Ш ш	Š š	SHelf, CHEvrolet	CHeveux, aCHeter	SCImmia, SCIare

РИМСКИ БРОЈЕВИ

ROMAN NUMERALS

I	=	1	XX	=	20	CC	=	200
II	=	2	XXX	=	30	CCC	=	300
III	=	3	XL	=	40	CD	=	400
IV	=	4	L	=	50	D	=	500
V	=	5	LX	=	60	DC	=	600
VI	=	6	LXX	=	70	DCC	=	700
VII	=	7	LXXX	=	80	DCCC	=	800
VIII	=	8	XC	=	90	CM	=	900
IX	=	9	C	=	100	M	=	1000
X	=	10						

НАЗИВИ ЗА МЕСЕЦЕ

MONTHS

	Српски <i>Serbian</i>	Хрватски <i>Croat</i>	Словеначки <i>Slovene</i>	Ма- кедонски <i>Macedo- nian</i>	Енглески <i>English</i>	Руски <i>Russian</i>	Старо- словенски <i>Old Slav</i>
I	Јануар	Siječanj	Januar	Јануари	January	Январь	Коложер
II	Фебруар	Veljača	Februar	Февруари	February	Февраль	Сечко
III	Март	Ožujak	Marec	Март	March	Март	Дерикожа
IV	Април	Travanj	April	Април	April	Апрель	Лажитрава
V	Мај	Svibanj	Maj	Мај	May	Май	Цветањ
VI	Јун	Lipanj	Junij	Јуни	June	Июнь	Трешњак
VII	Јул	Srpanj	Julij	Јули	July	Июль	Жетвар
VIII	Август	Kolovoz	Avгust	Август	August	Август	Гумник
IX	Септембар	Rujan	September	Септември	September	Сентябрь	Поздерник
X	Октобар	Listopad	Oktober	Октомври	October	Октябрь	Шумопад
XI	Новембар	Studeni	November	Ноември	November	Ноябрь	Студени
XII	Децембар	Prosinac	December	Декември	December	Декабрь	Коледар

Бережке





Бережке





Бережке





Група за дисеминацију и односе с јавношћу

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: 189

Тираж: 1000

Dissemination and public relations unit

Phone: +38111 2401284

Email: stat@stat.gov.rs

Library

Phone: +38111 2412922, ext. 251

Email: biblioteka@stat.gov.rs

Number of pages: 189

Circulation: 1000 copies

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

311(477.11)

СТАТИСТИЧКИ календар Републике Србије ... =

Statistical Pocketbook of the Republic of Serbia ... / одговара

Миладин Ковачевић ; главни и одговорни уредник Александра

Вучићевић. - 2008- . - Београд : Републички завод за статистику,

2008- (Београд : Републички завод за статистику). - 18 cm

Годишње. - Текст на срп. и енгл. језику. -

Делимично је наставак: Статистички календар -

Србија и Црна Гора. Завод за статистику = ISSN 1820-242X

ISSN 1820-6794 = Статистички календар Србије

COBISS.SR-ID 146000396